R

或

賞

里目

第二編

· 45

文化・教育・體育類

最近三十五年之中國教育中國近七十年來教育記事

商務印書館編

丁致聘編

上海者店

三十五年來中國之新文化

蔡元培

受異族文化影響亦尚在研究中然兩漢文化固己融和南北整理百家自成一系從 是問題三千年以前的殷虚已發見銅器時代的文化二千年前周代文物燦然是否 漢季到隋唐與印度文化接觸繙譯宣傳與固有文化幾成對待但老莊 合自宋以後禪學理學又同化佛學而成爲中國特殊的產物。元明以來輸入歐風自 天算以外影響無多直至近三十五年始淪峽於各方面今姑分三節記啟覺略 中國是有舊文化的四千年以前的文化爲經傳所稱道的是否確 實在今日尚 一派恰相迎

一生活的改良得用食衣住行等事來證明

對於蛋白質糖質脂肪質的分配與維太命的需要均未加以考量一自含筵席而用 所不及然吾國人在食物上有不注意的幾點一有力者專務適口無力者專務省錢 桌椅去刀而用箸後共食時匙箸雜下有傳染疾病的危險近年歐化輸 中餐舊式而特置公共匙箸隨意分取的既可防止傳染而各種成分也容易分配又 大盛悟到中國食品實勝西人惟食法尚未盡善於是有以西餐方式食中饌的有仍 一食 吾國食品的豐富烹飪的優越孫中山先生在學說中曾推 入西餐之風 爲世界各國

舊時印度輸入之持齋法牛乳雞卵亦在禁例自西洋蔬食法流行以後也衙漸改良

騎射已較古服為簡便但那時禮服夏李有實地紗嘛紗葛紗的遞換冬季有珍珠毛 處」所戰勝革履也有戰勝布履網履的趨勢布履網履的流行也多數改爲左右異一 採用西式然婦女戴帽的尙少男子剪辦女子剪髮不但可以省却打辦梳頭的時間, 起見留長袍馬褂制為乙種禮服沿用至今清代無簷的帽不適於障蔽日光故現多 銀鼠灰鼠大毛貂褂等遞換至爲繁縟民國元年改用國際通用禮服又爲維持國貨 而且女子也免掉許多的首節舊時的「纍頭店」在大都市中已為新式的「理髮 向於不似從前的渾同了。 二衣 中國古代衣冠過於寬博足以表示威儀而不適於運動滿洲服式便於

歐式爲勝然有數缺點一結構太散漫(南式尤甚)一多用木料易於引火三厠所 煤爐南方或用炭盆均有吸入炭酸的危險現都用有煙筒的煤爐代他也有用熱氣 不潔所以交通便利的地方多有採用西式的尤以旅館為甚又冬季取煖北方多用 管的個人所用的手爐足爐現均用熱水瓶或熱水袋代他了。 吾國住宅北方用四合式南方用幾進幾間式都有大院落通光通風視

六年前有吳淞鐵道不久即毀五十年前又有唐胥鐵道其他京滬綫滬杭**所綫平**漢 距今五十年前已有輪船招商局但航業推廣至今仍無何等成績五十

將來發展未可限量交通旣便旅行的風氣漸開從前止有使佛的人假 類速現在已成的共五一二一○里公路亦名汽車路公路既開汽車的應用**漸廣偶** 幹綫長一〇五八二七四八公里支綫長一八二六五二八公里最近經 緩津浦綫北寧綫平綏線等等大抵是最近三十五年以內所完成的總計全國鐵道、 的避暑所如比平的西山江西的匡廬杭州的莫干山等都是三十五年來的新設備 衆也漸知旅行有益於衞生所以流行漸廣夏季的海水浴場如北戴河青島等山中 山一等名遊歷山水現則有旅行社代辦各種旅行上必需的條件游人頗爲方便民 有幾處兼行電車於是北方的騾車南方的轎子漸被淘汰而且航空業 營公路進步 「燒香」「朝 **九開始試驗**

一 社會的改組此二十五年中均有劇烈的改變

指腹爲婚」若結婚而無于則古代可以出妻而近代亦許納妾自男女平 確定婚姻的意義基於兩方的愛情而以一夫一妻爲正則所以男女兩方不論是否 配亦必徵求子女的同意而後敢代為決定有子與否絕對不足以為離婚的條件面 的相當憑「媒妁之言」而用「父母之命」來決定。所以有幼年訂婚甚而至於「 **避**媒妁的紹介而要待兩方相識相愛以後始徵求父母的同意抑或由父母代爲**擇** 一家庭 婚姻的關係舊制以嗣續爲立足點而且認男子爲主體之 一權的理論 **灶重於門第**

離婚案乃均起於感情的改變

婦的感情有衝突時均不得不犧牲之所以大家庭制漸減而小家庭乃勃與 夫婦的結合旣以感情爲主於是姑婦的關係姑嫂的關係妯娌的關係苔與夫

變是謂新學制新學制的組織託始於民元前十年(清光緒二十八年) 方學制自幼稚園而小學而中學而大學並舊日設館授徒及學官書院等制一概改 程自蒙養院以至大學院規模粗具其後名稱及年限雖屢有修改而大體不甚相違。 最後一次於民國十七年規定的是幼稚園以上小學六年分初高二級中學六年亦 分初高兩級大學六年其上有研究院與高級小學及中學同等的尚有補習學校與 二教育 小家庭的組織勢不能用舊日家熟法各延師課其子弟於是採用西 的學堂章

中學同等的別有職業學校及師範學校與大學同等而年限稍減的尚有專修科。 版法曠日持久不能應急於是新式的印刷業應運而興最初由歐洲輸入的是石印 術大規模的石印業如同文書局圖書集成公司等均為二十五年以前的陳迹三十 刷發行等所於上海總發行所外又設分發行所於各地規模很大民國三 局繼之而起最近又有世界書局大東書局等。 五年來最發達的印刷業為排印法商務印書館即發起於是時於館中分設編譯印 三印刷業及書業 教育制度既革新第一需要的為各學校的教科書舊式刻 九年中華書

前北京農商部統計是年有工廠三百二十五所資本總額爲銀一萬三千三百十二 萬七千圓其中以紡織麵粉鐵工電氣等工業爲最發展工廠旣興於是勞工保護勞 印刷業以外各種新式工廠同時並起其數量以民國八年爲最盛依

資仲裁等法亦應時勢之需要而實現

的弊害又有百貨商店如永安先施新新等公司於購物者至爲利便其規模較小而 現已有六十餘所推行於各地方的有農民銀行可以矯正典當與小錢店重利盤剝 且含有改良作用的是消費合作社現亦漸漸流行了。 五商業 商業上的新建設有銀行取山西幫匯票號而代他在財政部註册的

等省已著成效 在成績已著的是新農具的試用與人造肥料的流行蠶種改良亦於江蘇浙江山東 農學的教育設立以後各地方多有農事試驗場與造林區的設置現

準經國務會議通過十八年二月國民政府頒度量衡法採用萬國公制爲標準制並, 有畫一度量衡計畫責成農工商部與度支部會訂前二十一年農工商部奏定兩制 並用一爲聲造尺庫平制一爲萬國制民國元年工商部議決用萬國通制爲權度標 暫設輔制稱日市用制市用制長度以公尺三分之一為市尺重量以公斤二分之 七度量衡新制 度量衡的畫一二十四年前(清光緒三十三年) 清政府已

為市厅容量即以公升為市升。

滿洲皇室維新變法排滿的止想有漢人代滿人而為皇帝決不想有一個民國可以 實現於中華但辛亥革命以後竟能實現雖有袁世凱的籌安張勳的復辟均不能搖 動他民國十四年七月國民政府在廣州成立實行軍政及定都南京後於十七年十 行使選舉罷免創制複決四權的訓練這具是歷史上空前的紀錄了。 月試行行政立法司法考試監察五院制而於十九年確定為訓政時期對於人民為 二十七年)始決傾覆淸廷創建民國之志及乙已(民元前七年)成立同盟會以 驅除韃虜恢復中華建立民國平均地權一四語列在誓詞上那時候保皇的止想 八政治 孫中山先生在五十年前已開始革命運動自稱於乙酉年(民元前

三 學術的演進茲分為科學美術兩類

成立於民國五年與科學社的生物研究所成立於十一年的為最早十七年始有國 研究院成立分設六部今按科學門類分別放進如下 立中央研究院成立設研究所凡九所並設自然歷史博物館十八年又有國立北平 一科學科學的研究除由各大學所設的實驗室外以實業部的地質調查所

(子) 物理學 各大學有理科的都有物理學一系近年中央中山北京清華斯

準時鐘二比較電阻及電壓裝置三氣壓溫度空氣等裝置四恆頻率發電機的裝置 性質本應有絕對標準的制定現為目前需要計先裝置副標準此種基本裝置一標 線電的研究各大學進行的已有數處中央研究院之物理研究所兼具國家標準局 江燕京諸大學均有研究的設備對於電學光學方面注意的頗多愛克斯光線與無 緯度重力加速率及地磁等的測定二光帶吸收的研究三關於鐳鑛調查及關於鐳 電的試驗三晶體顫動及高頻率電波的研究四測量高頻電波的研究五發生高頻 五無線電臺六鲌電阻溫度計的裝置等研究工作為一重力測量二低壓下摩擦生 電波的研究等。北平研究院理化部物理研究所的研究工作爲一中國北部各地經

質放射研究四愛克斯光線及近代物理研究五無線電 又可分為理學院的化學系及其餘專科的化學系(如屬於醫學農學工學等院的 其中有數大學確已有研究計畫如中央大學化學系研究室對於研究頗有具體計 研究院的化學研究所等理學院的化學系除教課外兼進行研究的為數尚不多但研究院的化學研究所等理學院的化學系除教課外兼進行研究的為數尚不多但 畫例如對於有機綜合法的改良格林耶反應格魯太密酸的化學聾與其合金的研 究有機定性分析的研究等俱在進行中中山大學化學系對於有機化學亦頗有頁 ,其二關於農工機關的化驗處如商品檢驗所等處其三特設的研究機關如中央 (丑) 化學 國內化學研究機關約可分為三種其一為大學中的化學系其中

獻清華大學化學系對於有機綜合與理論化學亦有研究的計畫北京 的設備較充足的爲數亦不少例如燕京大學東吳大學滬江大學福建協和大學等 大學對於化學設備俱頗充足實驗室地位亦寬頗適宜於研究至私立 處均有可以供給簡單研究的設備所研究的問題大概屬於各種農工業原料的分 例如北平協和醫學院的生物化學系與藥物化學系設備俱佳生物化學系所研究 析間有及於製造的至於專科大學的化學系其中頗有設備甚佳且爲專門研究的 於農藝化學諸問題頗多研究例如豆**餅的營養價值**豆餅食品的製造法菌類生活 的爲有機化學與生物化學的關係理論化學與生物化學的關係新陳代謝及營養 而藥物化學系對於中國藥如延胡索等頗有發明又如北平大學之農業化學系對 系對於營養化學研究頗多至於各處特設的化學機關其研究範圍較爲專一例如 素研究油類脫色法柿中酸類及無機成分研究等又如中央大學醫學院生物化學 他農產農用品的檢驗上海市社會局工業物品試驗所所化驗物品不亞十餘種至 於專以研究化學為事的國立的有中央研究院的化學研究所比平研究院理化部 上海商品檢驗所的化驗處所進行的有植物油類檢驗牲畜正副產品 的化學研究所私立的有中華工業化學研究所中央的化學研究所成立於民國十 七年其工作分四組進行爲無機理論化學組有機生物化學組分析化學組應用化 類檢驗及其 大學中化學 大學及東北

用同時對於基本化學諸問題如有機化學綜合法氣體平衡生物發育時的化學及 各種分析方法加以研究。此平的化學研究所所研究的一無機化學中複質化學的 學組其研究範圍目前暫限於中國藥料紙料油脂陶料諸問題以圖國產原料的應 出一帶水泉五研究分析河北一帶土壤六研究分析國內各種燃料七近代純粹化 落的有維太命防腐漿退色藥水乳化萆麻子油等。 學研究。中華工業化學研究所所研究的均爲工業化學上切要問題其研究已告段 研究一一研究分析國產金石藥品三研究分析國產化學工藝製造品四研究分析河

尤為注意有專書及詳圖三研究與地質學有關的各種科學問題如岩石礦等項現 的有直隸山東山西全省及安徽江蘇熱河綏遠之一部一調查全國礦產對於煤鐵 亦有出版物頗多此外尚有臨時調查諸工作其出版物有彙報專報特刊及中國古 研究範圍為地質古生物礦產其歷年來所辦重要事項一測製全國地質圖已測成 **造之研究三在安徽江西江蘇浙江等省研究各地之地層地質構造與礦產四調査** 其三年來的工作一調查湖北礦產一與地質調查所分任素嶺山脈地層及地質構 古生物組一岩石礦物組三應用地質組四地象組(包括構造地質及地質物理) 生物誌等各十餘種中央研究院之地質研究所成立於十七年一月分四組一地層 (寅) 地質學 地質研究機關以北平地質調查所為最早開辦於民國五年其

等處調查地質成績甚良湖南地質調查所成立不過三年對於湖南煤 查所成立於十六年九月曾分組至廣西廣東各江流域及西沙羣島並 中國東海岸岩石現象與海岸的變遷五關於地質物理的工作兩種一 農產物、江西地質調查所成立於十七年在逐漸進展中至於各大學有地質學系的, 濟礦苗頗多調查浙江礦產調查所成立於十七年調查本省礦產兼及土壤肥料與 研究上海冲積層以下的岩石層一在室內研究岩石的楊氏彈性常數。 央中山兩大學的地質學系均有相當設備於授課外調查該校附近的地質。 爲數頗多較爲著名的如此京大學的地質學系與北京地質調查所有密切關係中 以扭轉天秤 至貴州四川 田及各種經 內廣地質調

歷年所採集標本極多十八年在山東沿海採得動物標本一萬五千餘同年長江 種植物已經整理鑑別的有一萬種尚未完全整理的有二萬餘又一組爲動物組其 於浙江天目山南京紫金山及其他各處之植物生長狀況多在研究中所採集的各 部分為中國長江及沿海動物有系統的調查又一部分為動物形態及生理的研究 與浙江大學農學院合作研究浙省植物與靜生生物調查所合作調查四川植物至 研究範圍頗廣一部分為動物神經的研究一部分為中國各種新種動物的說明一 分兩組一爲植物組研究植物分類與植物生態對於各省植物調查尤爲注意例如 (卯) 生物學,生物學研究機關以科學社生物研究所為最早成立於十一年。 昆蟲局對於各省蟲類頗多研究歷史較久的是江蘇省昆蟲局成立於九年 諸書至於各大學的生物研究其性質較爲廣泛如淸華大學生物學系及生物研究 其研究材料大概為中國南部植物尤注意的是廣東植物出版品有圖譜與植物誌 所成立於十七年其研究目的在於求農植物改良旁及於分類分佈生理生態諸學, 帶採得標本萬餘其中共爲千餘種其他各處採集成績亦略相等研究報告已出版 除普通研究外注意福建植物及下等隱花植物與海藻植物河南大學理學院生物 年調查及研究中國北部植物有出版品二種中山大學農林學院有農林植物研究 生態學,材解剖學等已有出版品四五種。比平研究院植物學研究所成立於十八生態學, 行專著圖譜叢刊等約十餘種靜生生物調查所爲紀念范靜生先生而過 團成績皆極滿意其研究工作除關於分類研究外尤注意於中國動植 千餘份十八年復有四川鳥類採集長江魚類採集十九年組織貴州自 標本最為豐富第一次廣西科學調查團採得植物五萬份脊椎及無脊 的二十餘種中央研究院自然歷史博物館成立於十八年搜羅中國西 系為遺傳(研究果蠅豚鼠兔子)植物生理魚類分類動物解剖諸研究又如各省 所除採集外作生理遺傳及生態的研究對於金魚研究頗加注意廈門大學植物系, 八年亦分動植物兩部調查及研究中國動植物分類旁及經濟動植物 學與動植物 設成立於十 物的分區印 然歷史調査 椎動物約九 南部動植物

其工作一测時二行星典恆星的攝影研究三小行星受木星影響研究出年報已至 象出版品有天文書籍四種其次青島觀象臺天文磁力科成立於民國十三年其工 第十七卷其次齊魯大學天文台成立於民國六年其工作一授時二觀日月遊點形 爲中央研究院天文研究所成立於民國十六年其工作一首都授時二全國授時三 作一投時一天體攝影觀測二天體位置推算等出版品有報告書及觀象日報其次 九種其次為中山大學天文臺成立於民國十八年其工作一投時二、觀測變星三觀 - 12 測量經緯度四研究太陽行星恆星等出版品有國曆國民曆天文年曆集刊別刊等 (長)天文學 天文學研究機關以佘山天文台為最早成立於民三 兀前十二年,

體議決聯絡及統一國內測候通訊辦法又開班訓練測候人才其次為上 各處氣象測候所達至內蒙新疆等處今年在首都舉行氣象會議到的有二十餘團 天文預報外特別注意於高空研究歷次舉放氣候成績頗佳現方聯絡及接收國內 央研究院氣象研究所及其附屬之各氣象測候所其本所研究事業除普通測候及 測太陽班點出版品有兩月刊 次如南通軍山氣象臺測候設備亦多至於青島觀象臺北平觀象臺及中山大學天 天文臺雖以天文名而進行工作大概俱屬氣候及地震測候所出報告種類頗多其 (巳) 氣象學 國內各處天文臺俱附設有氣象測候所專研氣象的機關爲中 一海徐家匯

文臺等亦皆有氣象研究普通設備及各種自記儀器云

元前十二年所研究的是心理的生理學尤注意於中國人與歐洲人的比較已有出 比較解剖學已有出版品一種尚有病理學研究館專研究中國方面的 版品數種其次成立的爲解剖學研究館成立於民元前四年所研究的 理學藥物學研究館研究中國的藥物均附設於實隆醫院北平協和醫學院隸屬於 學系研究解剖組織細胞胚胎人類諸學生理學系研究人類生理生理化學系研究 美國羅氏駐華醫社成立於民國十年經費較充設備較為完全該院設 有機生物化學新陳代謝食物化學及營養學藥物學系研究植物學有機化學生理 與藥物作用的關係細菌學系研究細菌學免疫學黴菌學等病理學系: 種病理其研究報告發表於歐美及中國之雜誌中已有百餘篇其他如杭州醫院為 科學系外科學系婦產科學系眼科學系愛克斯光學系等分別用科學方法研究各 熱帶病及寄生蟲的研究中央大學醫學院與紅十字總醫院合作各系教授均有研 究論文散見於各雜誌的已有二十餘篇均爲後起而極有希望的 (午) 醫學 醫學研究以同濟大學醫學院為最早其生理學研究於 衞生學系內 十二系解剖 民族比較病 為東方民族 館成立於民

及鋼鐵兩試驗場陶瓷試驗場所研究的一坯泥的研究一套泥的分析;

二國內各地

(未) 工程學 工程研究在中央研究院工程研究所中已設立的尚祗有陶瓷

生鐵與焦炭試製鑄鋼與器具鋼一研究制模手術三研究關於冶鍊方面各問題四 瓷泥性質的研究四瓷釉的研究鋼鐵試驗場所研究的一採集國內各**來** 研究繁難鑄鐵機件。 敞鑛所產之

研究機關爲中央研究院的心理研究所設在北平所研究的一修訂皮納智力測驗 一研究食品對於神經系發展及學習能力的影響三研究大聲驚嚇對於習得能力 (申) 心理學 北京大學中山大學浙江大學均有實驗心理學的設備專設的

於史學各方面及文藝考訂等第一組關於語言學各方面及民間文藝等第三組關 的影響四研究輪精管隔斷的各種影響五編輯心理學名詞 於考古學人類學民物學等第一組研究標準一以商周遺物甲骨金石陶瓦等為研 象三以內閣大庫檔案爲研究近代史的對象其屬於個人研究的一中國經典時代 宪上古史的對象 一以敦煌材料及其他中亞近年出現的材料為研究中古史的對 語言的及歷史的研究二以流傳的及最近發見的梵文手鈔本與番經漢藏對勘三 受外來文化的影響六編定北平圖書館所藏敦煌卷子目錄七編定金石書目八輯 由蒙文蒙占源流及清文譯本作蒙古源流研究四以金石文字校勘先素的典籍及 研究經典上各項問題五以古代遺物文字花紋等研究古代文化及民族遷移中所 (酉)歷史語言學中央研究院歷史語言研究所設在北平分三組第一組關

校宋二逸詞九搜訪南明弘光隆武永曆二朝史料編纂南明史及南明史的專題研 音檔的設置爲保存各地方言材料永久的記錄起見依照德法各國音檔方法灌收 究第一組所研究的一全國各省方言的調查求知各地方言的分配變遷來源等二 音系研究四藏歌記音五耶穌會士在音韻學上貢獻的研究六閩音研究第三組的 驗該組巳完成的工作較為重要的一慧琳一切經音義反切考二搖歌記音三廈門 方言話片三古代音韻研究四西夏研究五語言實驗室工作尤注重我國聲調的實 工作以發掘與者訂為中心發掘事項計阿南安陽殷墟二次山東歷城龍山城子崖 一次黑龍江齊齊哈爾石器時代墓葬一次殷墟與城子崖發掘的效果 大宗刻字

甲骨的發現二大宗陶器陶片的發現三大宗獸骨的發現四地層的認識五與甲骨 設四組一法制學組一經濟學組三社會學組四民族學組法制學組所研究的一陪 交史研究六國際法典編纂會議議題研究經濟學組已完成的有六十五年來中國 兩方面詳加研究四華僑在中外條約上及列國法律上所受的待遇五中國近代外 審制度已有報告一犯罪問題先從監犯調查入手二上海租界問題就法理與事實 國際貿易統計現在所研究的一中國國際貿易統計的改進問題二中國國際貿易 文同時的石器銅器的發現 (戌)社會科學 社會科學研究的機關有中央研究院的社會科學研究所分

調查及研究一臺灣番族的調查及研究三松花江下遊赫哲人的調查 國農村的封建社會性二研究資本主義在中國農村中的發展出版品 方集中於農村問題一計畫全國農村調查先就無錫保定兩處實地調 研究三楊樹浦工人住宅調查四統計學名詞彙五所得稅問題社會學 基金董事會所設立的社會調查所從事於社會問題的各項研究與調 界各民族結繩記事與原始文字的研究五外國民族名稱漢譯六西南 生活尤多貢獻出有第一次中國勞動年鑑指數公式總論社會科學雜誌等刊物十 **料的蒐集與該所社會學組同年成立而且有分工互助的契約的是中華教育文化** 通論及偏於理論者爲多各種學會方面較多如遼寧東北法學研究會志在發揚本 餘種其他各大學所研究的大抵趨重於中外社會現狀與其趨勢所有出版物亦以 常識中國經濟學社及社會經濟研究會致力於本國經濟現狀與現代日 重於中西法律比較的研究中國社會科學會注重於書報的譯述課增進民衆社會 國法律優點並普及法律知識於民衆所出法學新報及法律常識等雜誌即本此立 均有特殊的貢獻云 論北平朝陽大學法律評論社所出週刊亦與同調又如上海東吳大學法律學院注 「黑龍江的農民與地主等」等已有六種民族學組所研究的一廣西 查一研究中 經濟問題等 查調查工人 民族研究資 及研究四世 凌雲猺人的 組的工作現 「畝的差異」

寺觀的建築與富人的園亭到處可以看出中國人是富於美感的民族但最近三十 五年於美術上也深受歐洲的影響分述於左 吾國古代樂與禮並重科舉時代以文學與書法試士間設畫院官殿

於民國七年初名北京美術學校設繪畫圖案兩科九年設專門部的圖畫手工師範學生五百人繼此而起的有國立美術學校兩所一在比平一在杭州北平一校成立 科三年改繪畫科為西洋畫科四年一月增設藝術師範科九年四月更名上海美術 國元年初名上海圖畫美術院設繪書科兩班學生十二人是年七月於正科外設選 藝術學院增設建築系改圖案系為實用美術系合之音樂戲劇園畫西畫各系共成 年一月又改名國立藝術專門學校增設音樂戲劇兩系十七年編入北平大學名為 學校十年八月,更名上海美術專門學校現有中國畫西洋畫藝術教育及音樂四系, 立六系學生三百五十名杭州一校成立於民國十七年三月初名藝術院設中國畫 科十一年改稱北京美術專門學校設國畫西畫圖案二系及圖畫手工師範系十五 國立中央大學教育學院的藝術教育科與藝術專修科藝術教育科分國畫西洋畫 十月改名美術專科學校學生二百二十六人,其非專設的學校而附設於大學的有 西洋畫彫塑圖案四系而外國語用法文秋合并中國畫及西洋畫爲繪畫系十八年 (子)美術學校 吾國美術學校以私立上海美術專門學校為最早成立於民

衡攝影 一百二十七件又有旧本美術家出品八十件每日並有收藏家分別借陳的 部雕刻五十七件第五部建築三十四件第六部工藝美術二百八十八件第七部美

設此科但新式建築已經為我國人所採用了起初用純粹西式或美或醜毫無標準。 必不能抹撥了 道部勵志社等皆採此式將來一切建築固將有複雜的變化但是調和環境的原則, 平的協和醫院與燕京大學被公認爲美觀於是比平的國立北平圖書館南京的鐵 外形仍用華式的新格初試用於南京的金陵大學與金陵女子大學繼又試用於北 後來有美國建築家窺破純粹歐式與環境不相調和的弱點乃創一種內用歐式而 (寅) 建築術 在歐洲美術學校中有建築一科我國各校為經費所限尚不能

中央公園董事會開展覽會觀衆在萬人以上十六年以來已出年鑑兩冊華社設在中央公園董事會開展覽會觀衆在萬人以上十六年以來已出年鑑兩冊華社設在 織的光社設在比平成立於十二年初名藝術寫眞研究會十三年改名光社每年在 光影與圖畫相等歐洲此風漸盛我國現亦有光社華社等團體為美術攝影家所組 藝術會印有天鵬攝影雜誌 上海成立於十六年曾開展覽會數次印刷品有社員即靜山攝影集上海又有天鳴 (卯) 攝影術 攝影術本一種應用的工藝而一入美術家的手選拔風景調劑

堂幅而故宫博物院所出「故宫」月刊亦以故宫藏品的攝影次第公 書局等其後商務印書館及中華書局也有這種印本並於碑帖畫册以 印圖畫及雕刻的有「美育」雜誌等 (辰) 書畫摹印 事印古代書畫始於神洲國光社繼起的有文明書局及有正 布其專印新 外兼及屏聯

校中亦有此等科目這是採用西歐樂器與音樂教授法的開始在藝術學校亦有設 音樂專科學校校中設預科本科並附設師範科本科分理論作曲鋼琴提琴及聲樂 時有一種管絃樂的演奏會十六年十月始有國立音樂院成立於上海十八年改名 音樂系的八年北京大學設音樂研究會九年北京女子高等師範學校設音樂科局 分教員所組織的細樂演奏會每月舉行一次九年一月北京大學的音樂研究會曾 編印音樂雜誌十一年停辦十九年音樂專科學校又編印樂藝季刊 攻一門者而設該校成立以後舉行敎員演奏大會及學生演奏會多次, 四組初學各生入學後第一年不分組又有選科專為對於音樂曾有研究欲繼續專四組初學各生入學後第一年不分組又有選科專為對於音樂曾有研究欲繼續專 (巴)音樂 自新學制製定以後學校課程中就有音樂唱歌等課於是師範學 又有由一暗

的習慣一方面林癬陳敬弟等發行白話報輸灌常識於民衆但皆不過以此爲智育 譚嗣同等用淺顯恣肆的文章暢論時務打破舊日古文家拘守義法模仿史漢韓蘇 (午) 文學 文學的革新起於戊戌(民元前十四年) 一方面梁啓超夏曾佑

年譯本的數量激增其中如少年維特之煩惱工人經惠略夫沙寧等影響於青年的 值第二是外國小說的翻譯林舒與魏易合譯英文小說數十種爲茲事發端最近幾值。 期刊最近幾年時作時輟的甚多其中能持久而自成一饭的如小說月報的平正語 求幻滅亦頗轟動一時。新進作家沈從文著有蜜柏集等也是被人傳誦的至於文學 的阿贝小傳等以抨擊舊社會劣點為目的而文筆尖刻足投時好而矛盾的動搖追 創作與翻譯的嘗試但未到成熟時期於社會上尚無何等顯著的影響最熱鬧的是 絲的雋永新月的犀利真善美的凝鍊均有可觀 定版本異同唐以後的短篇宋以後的平話或輯成彙編或重印孤本均有銷行的價 小說第一是舊小說的表彰如水滸紅樓夢儒林外史等都有人加以新式標點或考 證明白話的聲價於是白話散文遂有凌駕古文的趨勢至於白話詩與劇本雖亦有 文言的文學而以白話文爲正宗的文學其中尤以胡適爲最猛進作白話文學史以 的工具並沒有文學革命的目標至民國七年胡適陳獨秀錢玄同周作人等始排斥的工具並沒有文學革命的目標至民國七年胡適陳獨秀錢玄同周作人等始排斥 心理頗大。第三是文學家的創作這一時期中以創作自命的頗多舉其最著的魯迅

設伶工學社招小學畢業的學生分戲劇音樂兩班教授歷六年曾在新式劇場演過 文劇「不如歸」自編社會鐘家庭思怨等劇民國二年公演四年即解散八年南通文劇「不如歸」 (未) 演劇 演劇的改良發起於留旧學生的春柳社以提倡白話劇為主譯日

字是爲什麼本來最大目的是要由識的字懂得造機器造洋貨造大炮機關鎗的法 開頭先打民衆一陣殺威棍就有些識得字已經把時間精神化去十分之七八了識 動呢識字而不連同注音符號就無異把數千年聖聖相傳的艱難文字擺起臭架子 識字人即少一生產人雖目前辦民衆敎育的朋友立意未必如此其結 子的現在等到識字幾乎把時間機會都化完了所以識字者就是識字而已識字而 已就是萬般皆下品惟有讀書高而已因此忿激的朋友可以有這個議 符號。我雖對張先生陳述這一雙草鞋——注音符號——是狗屁不值一錢却又是神聖 的音字那就糟到一塌糊绘了我最近遇見張漢卿先生他開口便說他最反對注音 他們看注音符號就是懂不得牠是什麼東西糊裏糊塗止知道牠 果大都如此. 論村中多一 是一種簡單

說胡樸安先生對於注音符號也有懷疑這都是怪不得似胡先生一類

的閱博學者,

又有朋友來

不可侵犯已引他驚奇蒙他相對贊同但我還不曾能貢獻得詳盡接着,

他們儘可並不反對而鄙視的觀念終一時打消不來而且就是口口聲聲說注音符

號緊要者也那個不像張先生胡先生一樣因爲看不起牠本身就忘了他的功用去

當局蔣主席及胡展堂戴季陶諸先生等一致提案通過了積極推行的議案於是教

年全國教育會開會時節蔣夢磨先生對他的熱情高過百丈我也乘勢遊說蒙中央

育部設傳習所鐵道部添注到車站名目上到處公署黨部的門榜也常常看見注着

更有許多報紙加注在報名之上(惟有紳士式的老牌頑固報紙只是 化一筆錢止是天子重英豪文章教兒曹的觀念把持在個個人的胸中教育止是為 我有頭無尾北平許多主持注音符號的朋友怪我拋棄我又怪他們赶 久之久之也就慢慢冷淡下來了於是我怪教育當局不肯化錢胡展堂 于弟謀正途出身說到爲一般民衆謀福利使生產興旺即全國繁榮都 還是兩句話到底一般社會還是看不起牠看不起牠就是不肯像正式 高翰林所說「己飢己屑是教養門話頭不必實行的」所以對於民衆 神離止肯出其餘歷裝裝門面那裏管得到不求甚解的注音符號肯化 不肯化錢那就教育當局也開不出大賬定不出相當的經費如我這種 可有可無的裝飾品那末識字運動如何會運動得捷速而普遍識字運動旣是不景 要化二百萬元推行注音符號那就人人將嗤做夢囈要送他進瘋人院 向來最怕經手銀錢怕別人駭怪要借注音符號來揩油因此戴季陶先 氣那末民衆敎育如何不變成貴族式的止是正式敎育的附屬品如何 知識能擴大可以解決生產落後的生活問題不是還是開點天子重英 一百萬元辦成首都的義務教育他說的時候理直氣壯人家也聽得進他若代我說 定跟着好笑的那末注音符號終究是一個可有可無的裝飾品注音符號被看做 泛用的措大,"一筆大錢呢? 了就是我也 教育尚貌合 豪文章教兒 民衆生產的 生常建議化 是儒林外史 教育那種肯 達 其實內容 先生等批評 不理) 然而

音符運動塞塞責一方面還是與民衆教育有關一方面可以借他們的酒杯燒燒塊 曹的正式學校為人家子弟爭個正途出身麽我的說話雖未免說到太簡單然而一 **壘爲可憐的注音符號再說明一下再掙扎一下** 提起民衆教育便聯想到音符運動的重要順着王先生的意旨做篇三十五年來之

的錢比政府化了的要多過幾倍注音字典是首先由他們印布而且一再改板損失 篇已粗粗說得詳盡所以為着注音符號也是紀念商務印書館值得記念的一件事登在東方雜誌上而且專印一本小册子差不多世人一切非難注音符號的解答該 不少注音字粒大小一切完全大都閣着不生利開過傳習的學校有兩三年之久即 我貢獻過時人的長篇所謂「一百兆平民大問題最輕便的解決法」也蒙他們采 現在言歸正傳且追溯到二十五年再說。 况且在此三十五年中間商務印書館對於注音符號要算獨一的護法了化了

敦中國使館丙申之五月康有爲之強學報出世而夭折七月梁啓超之時務報總之 午被日本戰敗後的第三年是西歷一九九七年前一年丙申之冬即總理遭難於倫 而刊行這两個雜誌終算是近來雜誌之先行者他們以前止有萬國公報格致彙編 也算是大輅推輪而已彼時又有羅叔蘊王定安圧甘卿蔣伯黼等所發行之農學報 前三十五年是我個人三十三歲的一年是戊戌康梁變法的前一年丁酉是甲

蒙學報等又於民衆教育終算有些少關係講到音符蘇州的沈學在時務報上有十 字母做成的動機無非與以前敎會洋人把歐母借用的如王炳耀等用簡筆或偏旁 論音符的人也無非把音符看做簡單的文字即最近張胡諸先生的不滿意於音符 造成的與後來沈學之十八筆及王照之官話字母等皆注重簡字歷來品評音符談 縣教官衙門裏當西席老夫子依了康熙字典的等韻做成一副豆芽字母我的豆芽 羅盧戆章蔡錫勇等早學着教會的洋人已各造音符就是我也於乙未 八筆的製作這是二十五年來音符運動之第一聲在二十五年以前自然還有王炳 邊用通信法教通了好幾個失學親友到民國元年教育部開讀音統一會名其所製 功用却暗合着最有用之原則就是做出許多通俗教本將漢文寫成把字母注在旁 音字所以有許多朋友至今嫌符號不好看終究更定了一副對照的歐母拼命在那 敷衍國學大師避開造字的嫌疑若日專為注釋讀音其實希望他發達止是側重在 之音符日注音字母似乎已注重注音不重音字然而骨子裏當時的見解還不過是 也為牠僭居文字地位以為有諸多流弊而已然而當時我在蘇州施起豆芽字母之 怕他們謀殺漢文就是恐怕他們謀殺注音符號謀殺了注音符號就是他們要想製 發凝不免有如蒸沙作飯已在那篇一百兆平民大問題文中切實磋商我倒不是恐 裏企圖造成歐美同樣的拼音文字我雖並不是一個漢文護法者然而我常笑他們 年在蘇州吳

蹬歐美同樣之文字也就加倍艱難然而扶了東邊西又倒開了讀音統 兩種功用牢把於胸中在一百兆平民大問題文中曾加以分析之說明日注音字母 布國語所以夾七夾八糾纏於四聲問題等等日爲無病之呻今日以往即我亦止將 成注音符號就是國語一說着注音符號好像專為國語而設傳布注音符號即是傳 爲注音字母的名詞表面注重注音又就統一上着想就又鬧到國語運動上去了變 之功用有二 一會之後因

一日便利婦孺(指音字也)

一日統一聲音(指國語也)

不過彼時以爲注讀漢文不過音字外之副產品而已及數年以來思之思之且一百 於輕視而天子重英豪文章教兒曹的教育雖內返而爲子弟着想尙多重視若外察 北平民不識字的大問題回盪在人人的胸中民衆教育的緊要已經口頭上無人敢 決艱難的生活問題那生產知識的文字光把音字傳達容易錯誤必要得到有分**別** 的知識不光是一點較死而恐不贈無暇治禮義的禮義尤其要給生產的知識來解 而爲社會憂皇莫不以爲非知道識字不是光是識字是要因識字去給民衆知識給 有條理的文字幫同分別清楚猶之平高深科學非但藉文字的條理生出分別還要 但於便利婦孺的條件中雖用意側重音字而於注讀漢文的功用亦言之極詳

Tale在中國銀兩之意則作Tael此所謂分別與條理不專在耳朶內做工夫也如象 必教授艱難有如英文同一「泰而」之音在尾巴則作Tail在故事詩歌之意則作 其文字而至於有分別有條理能治學問能為契約無論漢文或歐美之拼音文字皆 加圖畫的分別說清條理只種有分別有條理的文字在我國與日本止有漢文然惟 形字兼在眼睛裏做工夫者然這種或AI或A或Eo不識字人觀之便棘于口而無從 學人之能讀出也凡字能讀出大都可不煩講解馬上了解如上海二字若讀得出戶 之尾巴故事銀兩三字皆注爲Teil(此新依發音學所注的講究字典) 讀清讀不清則義亦不顯故英文字典必於每字之下加以畫一之音注如上文所舉 來幫助就止有一個笨法去查字典字典的上字下注着時亮切音尚時亮時亮拼出 叶上海大約是說從這個地方出口可以一直北上到山東的海裏去然而讀不到戶 既不識上字未必倒識尙字然而上字這種往法運算比較滿意尋起海字的往來那 就要氣到肚皮也要脹大了海字下注道呼改切音醢那末殭了呼改呼改比時亮更 難勉強讀了一百遍急讀了出來也止似個賄決不能似個海至於直音的醢那就真 厂罗四個注音符號那就相對了上海兩字十年也無用除是有張教書先生的嘴 個上的聲音拼來拼去一定似個象決不似個上於是求到直音的尚字恐怕其人 厂另一一音自然立即懂這一字之意便知他是一塊地方的名目而且必知道所以 所以便淺

Shanghai 你姓張他偏同你姓 Chang 你姓朱他偏同你姓 Chu. 開頑笑了這個人還沒有識得海外奇談的海倒偏會先識醢做內醬的醢天下有此 事麼甚至查查芮宇音納再查納宇音芮這種把戲又不知多少民國日報上新近曾 經有人嘆氣以爲幸有烊文字母幫忙然洋文幫的忙也就十分古怪了。 上海必日

是為最簡便音符而為自己的聲音特別製出不是牽強借用是為最正確於是日本 者乃稍改良之假名其最重要之任務即為減少文字之艱難而作文字得此而字典 字之人。並非爲代用文字而作也有時可代用文字止限于極苦惱之婦孺於無可如 尚又斟酌於通俗最簡易之便法用直音與反切並用法製成注音符號是注音符號 用直音法(詳後)在千年以前製成假名我們當此中外音韻學大昌之時不取太高 之注音方有簡易正確之注音字旁附此即不煩敎師之嘴不識字人馬上 何之時一用之耳因此另定其功用有三 所以要減少文字的困難必要有一副最簡易最正確的音注音注而及於符號, 上可變爲識

注讀漢文(即減少文字困難而爲識字運動之中堅也)

二統一讀音(統一讀音是統一語言之一部不是全部故注音符號於統 一語

三代用文字(止限于最粗淺最狹隘之用)言上止能幫助其一部)

此三者再當討論於下文且主旨在詳論注讀漢文之第一功用今且先寫數行了結 三十五年來之音符運動

開動了端方等又增添了濁音稱牠爲簡字開設學堂傳習也很鬧得有聲有色惟王 就是造成了於目前的民衆教育必猶違不及用蠢拙的注音符號推合在漢文上其 終之他們那種辛苦經營都為後來中國造一改良文字造得成與造不成還有問題 廣東陳振先的科學方法比較高明然而終不如最近趙元任的歐母拼切尤合大同 堂去日本調查曾經帶這字母向學界宣傳再過兩三年勞乃宣就在南京把這字母旁作用做了一副官語字母在平律一帶推行得頗廣辛丑年吳波綸爲了京師大學 旁作用做了一副官話字母在平津一帶推行得頗廣辛丑年吳汝綸爲了 替他鼓吹但傳布甚難過了三年庚子中國因義和團的愚蠢給八國聯軍又猛擊了 內指揮店員應客這年就是蘇州的沈學在時務報上發表十八筆的音符樂各超很 庫門內我替學生去買華英進階去過好幾次都看見夏粹芳先生和和氣氣在櫃台 有勞乃宣雖然他主張隨地拼音功勞不小但直稱爲簡字而代用文字的興會遂引 得時人愈唱愈高。爭筆畫的繁簡鬧四聲的記號弄得妮中聞獸離題愈達就中要算 照雖稱字母却也做了許多粗淺的民衆教育書報注在字旁暗合注讀漢文之法止 一下於是感覺到下層知識的緊要寧河王照也是本了反切的方法仿照假名之偏 商務印書館開始的一年其館址在現在北京路河南路口坐北朝南的一幢石

學問的臭架子不能體諒不識字人的苦處他們並不知道通俗有個原則叫做愈粗 劣愈佳就是他們不曾分析着想文字是要精細注音是要粗淺文字精細了才能有 代產生出來的畢竟還值得一個雙聲疊韻比較日本的直音法爲進步可是就我個 治理高深學問及做契約之用注音粗淺了才能不費不識字人的目力與腦力歐洲 人批評論起實際的草鞋功用恐還不及假名只就是會中有許多通人他還忘不了 的反切法等一掃而空於是等到維新後要辦民衆教育就得了至便利不到五十年契約注字用了假名把中國的讀若法及直音法采用了還使牠簡便一點把那繁難 有百分之七十五惟有日本他祖宗撞運氣撞得好采用漢文拿他沿高深學問及做 各國文字並不止是拼音所以教育不興旺的國都如俄羅斯西班牙等不識字人也 就與旺到趕上了頭等國所以日本的假名並無一毫字母的價值達不及注音符號, 已合一點字母氣日本事事瞧不起中國事事崇拜西洋如其能廢漢文早已廢了漢 學士想用字母造拼音漢文皆不過陋與妄耳 文造成西洋文了。漢文的廢不了非不欲也是不能也我們要廢漢文也是廢不了也 爲了儘管想要廢止必不能廢故爾通人先生恐怕注音符號會奪漢文之席與摩登 - 36 -

羼舉假名之不够字母價值於アイウエオ之外而有カ 以見就力之一行而論若有字母及反切價值者既已有力即不必再有多少力 キクケコマ 九行即可

彼又去其分韻分聲之煩璅無論衣意已易皆以伊字音之或以衣字以字斣字 古人竟不知者彼止取漢晉以來之讀若及直音法即上音尚海音醢之例不過 野等而不用獨令 4 5 兩假名包羅而注凡伊之音伊省為 4 亦即今日官場指 音之後又欲其簡單伊省為,成片假名之,以草為以成平假名之以且廢衣 簡任爲竹字頭薦任爲计字頭從前廩生爲广增生爲土同一作用至於以之爲 者如惟畏胃位等字亦讀爲伊音並以ィい注之一個假名的直音竟可以包羅 萬象所以「加可假夏」注以,而「忌紀器氣」必另注以,不懂可注以, 日本讀漢音不但於漢文之平上去入一齊併了家復於漢文古音其音略近伊 ュ矣蓋ヵ い與安之爲あ守之爲う或省或不省者以草書已趨簡易有時不必省也而且 之變幻平聲仄聲之嚴密支胎分韻之細璅決非一個外國人所敢嘗試於是不 得不有取乎最疏闊淺易之直音法歸敎其國人我國古代造字由假借而諧聲 亦係此法當再論於後所以今之流俗繪畫兩錢意即雙全送考試之食物以糕 一也當日人之來華雖我國雙聲疊韻之反切法正當出鋒頭之時然通門局門 不拘平仄及口之開合者也有人問然則日本五十假名即包括一切音乎何其 不即キカッ即クカエ即グカオ即、此今日小學生之所知而日本

分之爲三大團第一大團即支微魚虞齊佳灰蕭肴豪歌麻尤諸韻 太簡也對日簡則自然稍簡於漢文之舊矣然並不過簡一切漢文余曾以詩韻 於四日本於五十假名下複加以不等假名如東為下立清為七八之類其文元 青蒸侵覃鹽成諸韻為收聲ウィン等者西洋所謂鼻音東冬江陽庚青蒸收聲 上去之相當於各韻者可包括也下同)爲收聲於アイウェオ之音西洋所謂 長音日本即以五十假名包羅而注之第二大團即東冬江眞文元寒删先陽庚 寒珊先收聲于N侵覃鹽咸收壁於M日本五十假名下複加ン等假名如文為 葉治諸韻爲收聲于キクップ之音西洋所謂短音我們所謂入聲如學爲了之、天爲テン林爲リン之類第三團即屋沃覺質物月曷點屑藥陌錫職緝合 書包括無遺而加於鼻音之ウィン略有反切意味加於入聲之キク 職為シャ術為シッ葉為エフ之類如是盡五十假名之作用已將漢文全部韻 有洋文之餘音意味然皆出於直音補救之自然並非有反切餘音之計畫也故 雖進化而爲直音兼反切法能力較大然不幸又因減少符號拘牽音理留一三 文字所不及也腐臭中實含神奇此非通人愛好門面排場者所能知注音符號 假名者即一最疏陽粗陋之直音法也然而民衆教育之得其宏益即西洋各國 合拼法以待補救皆草鞋上級絲維有損無益之弱點也日本自古之先民即皆 (但舉平聲 ハッフ又略

專務實用之可兒宜其民族之勃興矣噫!

成了第一次的注音字典鑄成了各號的注音字模於是闖進了全國的小學此處彼 源濂提倡於教部閻錫山推行於山西民國七年由傅增湘公布就讓商務印書館刻 處都有隨着國語設立傳布的機關旗語呀電碼呀都有人采用直到最近蔣夢塵長 了教育部提到全國教育會議蔣主席等也熱心獎勵在中央黨部提案便成功了今 以前連我在內都止有音字觀念或看做略能幫助國語之統一如是而已而不知其 注讀漢文之功實與民衆敎育有莫大之關係我中華民族之興衰幾七八分係之即 代注音符號作講詞始目之為草鞋其實一探古人造字之根源及後世音注之沿革 日像煞有價事的局面然還是不能像日本假名一樣可登大雅之堂就為是自今日 於人也昔法王魯伊十四提倡民間蕃殖番薯因取番薯之花節於衣襟今注音符號 與夫符號本身在小學之價值比較日本假名固雅俗相懸即溯歐母之起源亦我勝 光龍庶幾商務印書館四十五年再紀念而注音符號受國人之寵愛者得與日本之 之利益人民較番薯達多深堂當道巨公學界名人口有道道之筆有書書之以爲其 假名同始再雜論造字及音注又窮歐母之真相以爲此篇之結束 自注音符號在民元出世初遭袁世凱之方肆其野心逼入冷宫袁留以後經路

物分別自積漸而日多分別皆以聲音之變異以爲表示即所謂語言語言在造字以 宙間之事事物物各有不同之表示乃無人敢于否認所以未有日字先有日字之聲 後更加精細自不必說但人類之言語在造字之前亦已經有極繁極變的分別隨字 聲以呼其居於上者未有下字先有下字之聲以呼其居於下者未有武字先有武字 以呼灼灼之太陽未有月字先有月字之聲以呼晶晶之月亮未有上字先有上字之 折龍門而入海者此又無人所能否認也以語言在选字後更加精細的道理論起來, 先有江字之聲以呼岷山下導之一水未有河字先有河字之聲以呼水之導自積石, 之聲以呼止戈者之神勇未有信字先有信字之聲以呼人言之應當如是未有江字 而不能名辨方位而不知上下論粗德而不別武信對於江阿之大水不予以稱謂者 武信江河之類其聲必在造字前而有是無可疑者因為若說造字以前之人見日月 自然決不會今日個個文字皆爲造字前先有其聲然而有如上面所說的日月上下

使人瞭解於是寬緊其聲帶張弛其唇舌離觸其齒顎產生不同之音始則牽強久乃 鳥獸亦能有欣戚的吠鳴不過簡單與繁複之程度鳥獸與人類各異人 自然只都是因需要而生的技能不但量秀的人類能够有關節的語言就是低級的 有喜有戚有驚有愛有摹擬有形况有種種的表示急切欲異其聲音以求分別, 類與人類又

必無是理也

各異古人與今人又各異只也不消說得的罷了,但是人類雖能使用其聲帶唇舌齒 顎產生不同之音不但產生在何處如何即可產生出來在今日稍懂得發音學者即 機而我音韻學大家如顧炎武江永戴農孔廣森以及近代之陳禮章炳麟等什麼宏 能言之了了在不到百年以前就是外國研究語言學的專家亦止脣舌鼻齒粗分大 步然自魏晉以來一面發明反切一面如謝靈運之徒影響於印度之十四音故能有 了與千年以前附在玉篇廣韻後的幾種音韻歌詠略圖比較一比較亦沒有多大進 居然有舌腹舌頭等等分別已使人不勝驚異故自春秋以前上道至於造字之日當 玉篇廣韻後的附屬小品魏晉以前止見所謂遙觀齊桓口形知是伐莒而釋名論字, 細侈飲什麼陰陽對轉諸多方法也不過望文生義在皮膚上偶爾攝到 不及確知者又有猶太同族之赫梯人,其比較晚近者則爲墨西哥之舊民族(即近 唐虞以前所造者皆爲象形字留至今日而能知其狀况者中國埃及巴比侖是已已 世下級民族開始造字亦無非爲象形字也)造字而爲音字最早在殷周之世卽猶 時的人智未有能如今日之小學生懂得一點音理也世界各民族之造字皆在中國 為學音此類自然之拼法用之尤廣遂暗接近於拼音之理於是傳至希臘希伯來竟 太同族之些尼基刺取埃及之草書二十二用如日本之假名不過上少為東音」人 廣爲歐母及回母兩大音字的各系其初止由之而不知略知有音理亦必在泰漢以 點養處罷

後矣印度文之十四音出鋒頭於中國魏晉以降彼即回母音字之一系也

又大胆算一畫為平面於一畫之上加小畫硬算做上於一畫之下加小畫硬算做下。表黑影子(若玉兔娑婆樹等恐尚非初民所能幻想)從而又有人或者即是此人 陽月亮裏面有些暗影於是在一圈裏添上一鉤代表三足烏在半圈裏加上一直代 出一畫與兩斷成功了一個八卦代表天地風雷水火山澤只是何等概括而偉大不 並這便像小學生先把點畫曲折熟知於胸中然後預備落筆寫字最初的試造先畫 愧庖犧氏算得一個聖人從而有人依了太陽作了一圈依了半月作了半圈又知太 這種人是否是庖犧時代的古帝蒼頡或是黃帝時代的蒼頡狙誦現在可以不必鑿 說我可以大胆斷言的就是造字決非一個人造成今日留於說文的九千幾百字自 者亦必經過若干人綿亘千百年或者始自庖犧時代之蒼頡以至於黃帝時代之蒼 然非出於一人亦非出於一時就是許多初文如象形四五百指事三四十載在說文 等亦參雜於日月上下等之製造積漸而增多不過粹純會意而至於今日說文之近 **頡狙誦且有繼蒼狙之後至於刻鑑鑄金而後粗粗完備即會意之武信諧聲之江河** 千當出蒼狙後不違之時代若器聲七八千处違至周泰之交乃完今日之數也象形 之日月與指事之上下孰爲先後則不敢武斷除轉住無定點且爲後起之法可以不 於是中國造字之程序可得而略說結繩而後仰觀俯察以及細辨鳥獸曬远之

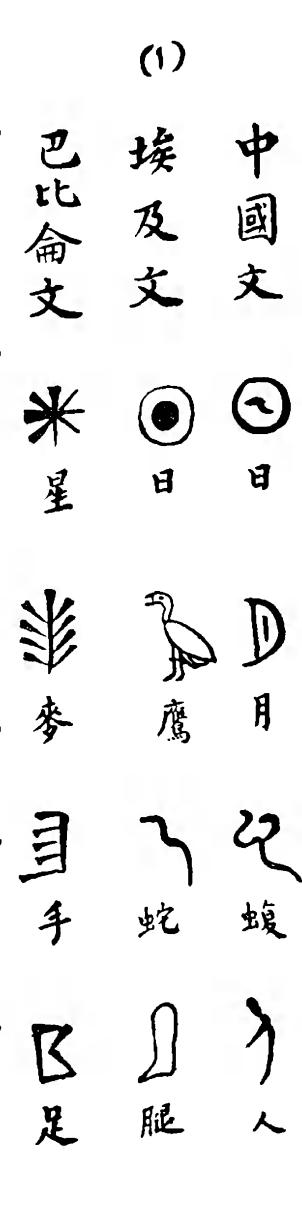
嫌疑而不為 嫌何疑而必認爲可笑可識乎況此猶指代用文字言之也若止注讀漢文則更何所 如此有若日本假名之以《代醫代衣代異而注音符號之以一代醫代衣代異皆何

南許慎注說文等始有讀若讀日之注音乃以易識之字形況難識之字即以救秀才 立於藝林·由反切之疊韻創爲韻部四聲之分亦經周顒王筠等之提倡成爲公認之 度之新法相參證雙聲疊韻之體語遂為當時最出鋒頭之一事反切一學因而亦確 之人必介紹印度十四音來華謝靈運之徒在劉宋時已習之於是孫炎之舊法與印 鉦之於爲諸不可爲叵等之巧合方法加意匠而創反切適其時佛教大盛繙譯佛經 止識半邊字之錯誤形況之字往往而窮於是孫炎在魏時大約悟於古時之丁寧爲 江讀若姜紅仍爲轟攻則讀公讀音之艱難歷素至漢遂成爲大問題於是高誘注准 學術雖聲律之加密而於學術爲進化然解音愈難音注又變爲高等人之事業於古 本喫善切可云讀若賢咯乃徒濫切可云讀與合同似平仄亦不甚拘而拘于韻部聲 類之必嚴者皆不以爲然遂至海音醢芮音的例又音芮或所音之字反加難或音如 時不可以不聲吏可以史亦聲不拘平仄上去者自然以爲太疏然音注創立之初堅 未音此等滑稽之把戲霸佔音注界而為一般民衆之阻難高誘孫炎等雖簽明音注 篆籀遞變而至於演爲分隸形體不復可確認加以古今南北之音變如一工也.

為廣韻之韻之字然亦不如平之一字旣標聲類又標韻部爲顯豁呈露況如海之爲 切音朞多至五字者字數已較少請問朞之與 4 孰為簡便日居之切雖因之字而知 呼改切並不知何聲何韻尤爲苦悶若作海厂另上海較之海呼改切音醢其難易如 是便宜之草鞋尚不肯廢給人人以一雙又可為不仁之極矣。按為选字計符號為 號則日本假名已行之千年推合於漢文本字之上如基作基其便利民 所謂不智之極矣反切上下兩字筆畫太繁無從推合於本字而爲加倍 明著以示後人豈非一大快事故今日既有注音符號尚不欲藉之以革音注之舊真 何况基之與雞在古時必非一音基必為《一雞必近《五若古人已有劃一之符號, 字母如《音基尚應加一若止用爲注音則援假名之例四十音符之本身即包括四字母如《音基尚應加一若止用爲注音則援假名之例四十音符之本身即包括四 衆爲如何如 之便利若符

合古之音注而一治之於民衆更便乎) 十音又如出《尸口下》公等欲加韻母而無從何不索性或取讀若法或取反切法, 于耳目必加疑怪又心存勢利之見以為西烊事事勝人其實注音符號多數取于說 文之初文其立足已極古雅決不像假名與官話字母等之止取偏旁未免疏陋至於 不取歐母而取少筆之字用意所在一欲不大遠于古之反切或直音法一 般窮鄉僻壤之民衆如書寫上大人孔一己之相習且可推合於漢文之一 又有咎注音符號面目之蠢拙不如西洋字母之漂亮者此亦由於新事物不習 上形式和谐. 一欲便于一

讀者諸公以爲歐母誠文明乎則亦不求甚解之瞽說也實則歐母之出身至寒陋至 今猶不掩其極可鄙笑之迹也古代造字不約而同些造象形字上文已言之矣今取 三種文字比較如第一圖



象形之外埃及亦有會意如下圖。了何日而高拱拜之意亦敬之意也但埃及文字 之全部象形會意之字亦居少數其充滿字典者大部分亦為形聲字形聲字之構成 與中國小異俗說中國爲單音字乃不通之謬說有如蜩蜽爲山川之精物一音並畢 另成一字。凡字又不拘筆畫多寡必佔相等之面積如一字止一畫佔一豆大之面積而 乃成一物單讀網音或單讀蜽音皆不可能惟中國書寫之法有一特點凡有一音必 魔字三十三章亦止可佔三大之面積因此網輛一物而二音必成兩字故寧可多一 形旁之虫使成兩字且使佔兩個相等之面積後世字典又以筆畫多寡爲先後之次

甚少容易汰其同者存其異者以斐尼基人之幼稚智識竟能於殷周之間即在四十 餘因此中國之聲繁然雜亂以漢晉時代之人智尚無法整理為極約埃及表聲之字 但中國工可一類之聲其數近千而埃及賽虛台勃希姆等之表聲字止有四十

阿近其草書屈曲稍存鷹狀樓尼基人然 A 於埃及大篆為一鷹鷹之音當與而可駭及取中國之字之變遷比較之為而至拉丁文形貌之學換使入懷疑然 A 於埃及大家為一鷹鷹之音當與然 A 於埃及大家為一鷹鷹之音以與大家

之形其變更有如第二圖

京る O 埃及大家

及 リン A 斐尼基

(3)

ABCD 拉丁ABCA 希臘

坐心之之人 し作為比較果中国之字之處選作為比較

甚幼稚摹屈曲則難肖故必斜作角形而加一直(對於失學民衆符號必取方正蠢 拙不取流利漂亮即為書寫與辨別較易注音符號選擇今狀自有用意 埃及大篆為一水鳥此鳥之音必近培其草書亦愍存水鳥形斐人又不能書之恰肖頭斐尼基之牛頭其音為「阿而勿阿」取其首之阿音為此母之音又恰相當B於 音爲此母之音B又經希臘之肖其樓房變而爲雙層三拉丁又或嫌其風水不利移 故亦連綴如小尖旗形或像態尼基之席篷小屋小屋之音為「培帶」取其首之培 帶一英文變爲Apllimbel「阿而勿哀培脫」譯其義即云牛頭房子也今之烊迷崇拜 向左者為向右此即所謂文明字母之來源也拉丁稱為 Alphabeta 阿而勿阿一培 歐母藐視注音符號者日注音符號是什麼東西並非阿而勿哀培脫也是猶言並非 恰肖一牛

音符運動之篇於此可以結束。

牛頭房子亦何傷乎注音符號乎歐母文明云乎哉不過震於他人之國勢爲盲目之

崇拜而已

本不用教師但散發書本可使民衆自讀之於是義務教育不獲普及可以所發書本 代之民衆學校無力多設可以所發書本代之則當公家奇窮私人亦無暇入校之情 勢下不呼救於注音符號而反淡漠視之或且仇視之真上文所謂不智不仁之尤者 又當附加一言者吾言注音符號可以注讀漢文最要者爲注於民衆教育之書

字於他頁又見之積久則漢文以漸而識一二由一二而三五從而十百即爲識字之 草彼等臥伏於草際相與拼讀其書本必當爲有與趣者又當爲不煩敎 夫使符號認熟又通曉拼切之方法於是授以相宜之書本彼等放牛於荒岡牛方食 放牛亦不能入如是由當地熱心敎育者每夜授以注音符號數個儘二三十天之工 也試舉一例荒村三五家有十歲外之子弟數人無論無校可入即有校欲留助父母 即了了者其初止照注音符號之拼音而讀也今日讀之明日又讀之在 生產之人矣 人矣。書本之所云云由趣味而進以智識進以方法居然漸施以生產之敎育又成爲 此張所見之 師講解讀出

爲博其趣味使之愛讀當先之以歌唱歌唱之書本其式當如第四五圖

注在書本而使無錫民衆拼讀者更當以無錫音為便也應注土音之理由已如上述。 音則爲無錫音在民衆教育以無錫人教無錫民衆即當面口授自然止作無錫音則 教育之書本可以萬計是印刷無錫音之書本止銷行於無錫猶虞不給必無棄積之 必移授別地之人也(二)凡書本能印二三千册者即值得編撰值得印刷一地民衆 故爲甲地之民衆必按甲地之情形特別編撰所以無錫民衆教本注以無錫音本不 而其一無阻礙之理再當逐一說明(一)民衆教育之書本其材料处取耳目所接者, 字旁所注之符號,右爲國音左爲土音便於民衆止照土音拼讀右圖所注之土

文大· 沙河 为黑山 * 正* *家 E KI 判團も 与月半 节圆翼 2燈2 技 *寒* 來是是 如果" 我家丈夫 等新芸 春 家家产 造造

				أسروي بسنساسي فبسطواني
- -	致处		対 検*	
7友12	* 7 *	当真*	*下文	《更生
	得	生正	之女义	生裏生
773		至好	3女又2	
夫口	汉兴	*凄	个守定	产生是
生作,3	2聲2	经济是	"形"	2牙~
	文夫章		拉相	引扶道
3/電空]
经规定	4 124 1		Canada Cara Cara Cara Cara Cara Cara Cara C	*哀
"兒"	建草			*哀*
往	生官印题			是哭"
红何色				立いな
五方元	****			生民了之

	中	大	第	
	7.馬?			
*大	当前等	, -		
籍	2行1	美人		
中华红		党打算		
文草·	台印台	户輸尿		
	其見	7 3 2		
知	Ţ	当线生		半)周青
皇步文	"個"	9十9	半專品	発売さ
E向 E	2 老 2	些個"	な同立	
門前	4漢5	金额	安全	全保全
		这客	2客?	定定
	其棉衫		华作	京府京
	艺了音	当詩 台	2對?	男人 号

圖 七 第

红国"		杂		
三非:	儿子加	2草2		
常	节耳音			
¥ 2 *	至並?	?走;		
4 / 4	ァホミ	½ J ±		* t
	ら四元。	9十月	New	
2任12	学力生	力ながな	世見	光道业
变		2里2	*他节	经位的
門的	经科验		错	2老:
る去ら	き想も	经亳至	学 了 章	平漢
注請 :	学义2	タ不文	7 — -	
2教2	是	空停车	?大?	*周*
	7-	为印文田文	2篇2	瓷瓷

種有四本一套的有八本的有十幾本的許多大城市大鄉鎮的十字街 書攤上揭看大約一個銅子能看幾冊常看見所雇的小僮燒火完了手拿這種小本 攤放起來靠列在**牆壁上**不是賣的止是租的攜回家中看大約一個銅 于閱看又常看見有二二兩兩的小孩蹲在書攤旁邊凝神揭看這眞是 持民衆教育的人特別留意編撰適當一點的使他流行在這種小書聯從而廣勸民 很好的圖畫印訂紙張也不好過於惡劣不好專門在省錢上着想要知道儘管窮人衆購讀所收的識字效果是必不小的吾意凡民衆教育的書本為識字起見都要有 風行的流動書庫想來材料都有未必正當的印刷也過於粗劣語句常 本形狀劣陋看了厭倦的或置不看有益得達多一面將歌唱小說引出 事多費一元搭八毛藉了好書本引動與趣使識字因快愉而容易必定比較密行細 爲了兒女每年上上廟燒炷香也得化一元兩元錢只種教本是爲他兒女的終身大 此等連環圖畫小說上海許多小書局已經有了很多年編印得不少終有百十 欠爽朗若主 于看一册在 頭常用架子 一個民間已

這一類的成語包括種種門類如木和尙過江及秀才遇着兵等乃世故的經驗

通行的成語做成数本使他又有味又易明白只就是下面第八圖之所

示可以見個

興趣一面又

要進一步把簡單的字課專門引逗他識字字課沒有敎師講解莫善於先將當地極

圖 八 第

计: 要: 针

"江i

5块:5勿·全聲:"過:名尚?

2老2 x要: 3佛 5 "江江" "週;

至和臣 "過音

を尚に "江江

学时

震說

公遇。

多 有

·着* ·秀;

清: 2理

2兵2 2才2



義的格言又如一網一隻蝦過於搖棉花天下無難事止怕有心人止要功夫深鐵杵 于一點也勿錯之類的隱語門類不勝其繁取材可以極多說到字眼都是日用所必, 磨成針之類乃企業的格言又如早翢早起落得眼睛歡喜禍從口出病從口入說嘴 掃地月點燈靠山吃山靠水吃水以後自把只六個字都認識了而且箬呀帽呀風呀 何如看這種教本看懂了青天嘸得箬帽大福地全靠福人屯一日勿多日日許多風需的都用不着講解就可以懂得很清楚的假如小學教本用無味的天地日月山水 郎中無好藥之類乃衞生的格言义如白露白迷迷秋分稻秀齊之類的農諺又如鄉 下人勿識石獅子叫玉馬(無錫音玉馬等於肉麻可證流俗不拘平仄)麻子照鏡 不少故這種化錢很少的識字運動何以不把他看做比形式的義務敎育學校尤爲 燈呀一類的名詞青呀福呀一類的狀詞屯呀掃呀點呀靠呀一類的動詞又知道了

的民衆再做了各種有關農業智識有關工業智識有關衞生智識等的書報廣播於 窮鄉僻壤作爲民衆敎育的本營所做的還是要把注音符號注上也要不好太莊嚴 有用的智識那就儘管沒有教師監督他們就自己樂於自脩了,再把我 了去拘束其興會總得帶一點俗氣叫下層社會的人可以消遣發笑於 依靠着歌唱小說成語的力量做了識字運動的先鋒於是對了已 無意中輔入 學着賣橄欖 經識好了字

三十五年來之國語運動

黎錦蹈

學堂上海時務報也就是前一年(河地一)出版的時務報於丙申十一月登 正是中國「國語運動」開始的那一年那一年湖南南學會成立又設了 氏的沈氏音書序其中有言 商務印書館開幕的那一年(清光緒二十三年丁酉公歷一八九七 了梁啓超) 可以說, 個時務

整為天下所局取其十六音以為母自發見例過其女公子編纂之啓超未獲單也去歲從萬國公報中獲見厦門点號章所自述凡數千言。 稽古令之所由變識離合之所由與當中外之異知強覇之原於是遭人志士汲汲焉以結擊增文爲世界一大事……吾師南海康長素先生以小兒初學語之 文字於文質兩統可不偏廢文與言合而體膏識字之智民可以日多矣(按所謂沈氏音書就連發在時份報的次期以下詳後) 見獎發若之快字凡四十六年二十六的一母一韻相屬成字擊分方向董分粗細蓋四國報館用以記聽講院之言者即此物也啓超…… 竊私吾此後吾中土 又從逸縣吳君織協

甚麽事都有革故鼎新的傾向了果然到了次年就是戊戌變法那一年(九 經這麼一鼓吹又加上那一年(九七)康有為因德國強佔膠州灣上書力請 廈門盧競章等所著的書」居然見諸煌煌明諭二十幾年前的大清政府居然也在 那兒提倡『諧聲增文』打算幹現在土耳其凱末爾君的勾當了 變法圖強 公)所謂『

벨運動歷程可以把三十五年以來的「國語運動」劃分爲四個時期每 般人士受其影響而相與追隨跟着政府也就受其影響而起了反應我 大凡一種『運動』總是起於少數先知先覺者一種有意的宣傳跟着社會上 們根據這 個時期,

就拿政府對於這種運動反應的事實作一個網領真奏巧恰好每十年成一 個段落:

一八九八(商務印卷館開幕的次年)

七月二十八日軍機大臣奉上論調取盧戆章等所著之書詳加考驗具奏。

這年的前後可定為國語運動的第一期——『切音』運動時期。

一九〇八(四年戊申一)

七月十四日勞乃宣進呈簡字譜錄奏請欽定頌行天下奉旨學部議奏。

這是國語運動的第二期——『簡字』運動時期。

一九一八(展願戊午)

十一月二十三日教育部公布注音字母

這是國語運動的第三期 - 『注音字母』與『新文學』聯合運動時期

九二八(殿曆戊辰)

九月二十六日中華民國大學院公布國語羅馬字

這是國語運動的第四期 - 『國語羅馬字』與『注音符號』推進運動時

期。

紀念年民國紀元逢『七』是紀念年廢歷甲子逢『戊』是紀念年 我們只要記着這卅五年以來公歷的末一數字是『八』 的就是「國語運動」的

(一) 最初運動的概况

的概况以下請分期論述一個大概

第一期——「切音」運動時期

──約當庚子(一九○○)以前──

要用一種『切音』的工具來代替那繁瑣難寫之單個兒的漢字却沒注意文體的統一』國語統一這個口號乃是到了第二期纔叫出來的就說言文一致也不過是 當國語運動的第一期那些運動家的宗旨只在『言文一致』還不甚注意『國語 改變變文言爲白話乃是到了第三期纔提倡成功的所以我們叫這第 音運動時期』 「宗旨」三十五年以來國語運動的口號不外兩句話『國語統一』 凡是『運動』都有一種簡而賅的口號現在叫做『標語』從前講學家謂之 『言文一致』 一期為一切

農驚於他們『速記術』之神速於是乎羣起而創造切音新字 大家推究原因覺得日本的民智早開就在人人能讀書識字便歸功於他們的五十 個假名一方面又有幾位到過西洋的不但佩服他們文字教育之容易而普及更 切音運動的動機就在他們目擊甲午(一叉)那一次大戰敗激發了愛國的天良

盧戆章在這個時期中要算是從事切音運動的第一人了他是福建同安縣人

住在厦門十八歲應試不售二十一歲便往新加坡專習英文廿五歲回廈門幫着英 國教士馬約翰繙譯英華字典那時障泉一帶傳基督教的西洋人已經利用羅馬字 音字專心增改歷十餘年選定五十五個記號製成一套羅馬字式的字母(養行技術開覧) 母創行一種『話音字』用十五音(聲音)拼切上音上語刊行聖經盧氏就這種話 選未開呢他有一篇切音新字序就是那年作的其中說明了他的宗旨: 上海都用速速定名為『中國第一快切音新字』那時纔是光緒十八年(九六)甲午之戰

他也曾注意到『國語統一』這個問題序中又言 讀於日該即達於小叉基於字蓋簡易則易於贅認亦即易於著筆者費十餘載之光陰將此光陰事政於至學格致化學以及稱利之行 竊謂國之實強基於格致格致之與基於男婦老幼皆好學識理其所以能好學識理者基於切音爲字則字母與切法習完凡字無師能自證基於字話一律則。 是何思门不钦她也故?

十九者語言文字既從一律交話皆相通中國雖大猾如一家非如向者之各守騷界各操土音之對面無言也。

叉當以一腔為主腦十九者之中除廣偏壓而外共餘十六省大概關官話(?)而官話之最通行者莫如南腔者以南京話為通行之

他的「中國第一快切音新字」總字母 () # 并總韻腳 () # 共五十五字廈胜只用 然是很不精密的大約他對於他的鄉談(廈胜)考究較精故當時他所編著的新 字課本名叫一目了然初階(中國切音新字廈胜)者(層語順發動物)很能風行只 三十六字潭加二字泉加七字共四十五字其餘十字乃屬各處之總胜這種組織當 看戊戌年(九八)都察院代奏文中稱一福建廈門近時用盧懸章切音新法祇須半載 便能持筆抒寫其所欲言。又稱『旅閩西人亦多傳其學稱為簡易』就可知道他

正字寫各者之正音則

出書後幾年間這種切音新字在社會上所收的效果了

音字學新書外還列舉了四個創新法切音的人作比較 存, 以字學繁難請用切音以便學問」呈請都察院代奏奏中除揄揚盧氏所創閩 盧氏把切音新字刊行後的第六年就是戊戌年(九公)他的同鄉京官安溪林輅

定康熙字典切音畫以西法而善其變通或以字形時或以音義時或以拚合時大旨以音求字字即成文文即爲言無煩講解人人皆能。 說研究二十餘年且其生是外洋壯年回籍故其所爲切音新字捷缺深得中四音義之正·····致請我皇上飭下各該省假據學政傳令 查創新法切音者驅建盧總章之外更有驅進舉人力捷三江蘇上海沈學廣東香港王炳耀已故前署漢海關道蔡錫勇各有簡明字學 香吞这來京由營學大臣選派賴於字學者數員及編釋局的同而考驗之校其組長定爲切音新字進是御覽察奪頒行。 刊行於世其法均運飲 處頭章等並其所著字 而尤以盧惠章苦心孤

這一本奏了之後軍機大臣於七月二十八日面奉上諭

著總理各國事務衙門調取盧戆章等所著之書詳加考驗具奏 附注當時學部未設具

戊戌變法命將天下大小者院改辨學校特股此職所謂「觸譯局」大約是指譯書局也是那時特命梁啓耀去辨的)有暗部民政部也沒有只有戶部故此等新事樂都交總理衙門去辦!「總理衙門」是當時簡稱實在名副其實也又奏稿中所謂「管學大臣」是

三)俄兵占領奉天再過一年(0四)旧俄開戰朝野上下連受了這幾次大刺激新機又 多庚子(00)稠起再過一年辛丑(00)和約成再過一年(01)两宫回凉再過一年(九 不好了一聲霹靂政變起康樂逃六君子死新學新政都成了曇花之一現過了一年 的論旨將所著切音字書向學部呈繳聽候考驗並請代奏不料學部批云 大動了於是盧氏舊事重提於光緒三十一年(0 九)特從廈門跋涉到京恪遵七年前

實該文章所看切音之會既經濟率驗旨者總理各國事務衙門調取考驗等因在案該文置自當欽遵具惠外務部學候核辦可也

牠當然還是咨行學部查覈盧氏等到次年(0次)二月渺無消息他又恭繕 盧氏便又遵飭改向外務部呈進不知載在辛丑和約列爲各部院之首的外務部確 是專辦外交不比牠的前身總理各國事務衙門乃是總理各項新政新學的衙門了 定譯學館的文典處擬了一通二千多字的長批給批駁了這批起首却有 定羅馬字式的大不同了哥中以『京音切音字》為主末附泉障福州廣東厦門五種字母)。台田、时、學一部、巴丁把、他的、書子各一法、譯學一館、客 日王繳外務部請換出舊書以便進足主御覽 (此進星本名中國切音字母字母改用簡單點畫願以日本片假名與光精十八年所 一部新書 一段概論

到現在還可一讀的

现今世界文字大別為二一為最形字一為切音字除中國獨用象形字外餘如圖香之字頭泰西各國字之母皆切音也日本朝鮮雖亦沿用漢字然日本則有 假名朝鲜则有諺文用以補漢字之不逮假名諺文亦切音字也象形切音二法雖各有長短得失然論其難易二者與有香壤之別切音得數十筆十餘筆而有假名朝鮮則有諺文用以補漢字之不逮假名諺文亦切音字也象形切音二法雖各有長短得失然論其難易二者與有香壤之別切音得數十筆十餘筆而有 **國字之談至欲遊歷漢字專用假名或羅馬字以代之蓋爲此也夫漢字爲我闆園粹之源泉一切交物之根本在日本因娶旣久尚雖一旦更張在我闆累代相** 餘者象形累數千字數萬字而未足而文字之難易又與數化之廣狹相爲比例觀字難則游惰不得不多識字易則教育自然普及近來日本教育會壓有改良 傳亞可反行廢棄特以字形繁重施諸初等教育實有勢而少功博而實要之患故仿照國費及泰四諸國文字成例別製切音字一種以與固有之象形字相輔, 而行亦今日不得已之舉也。

又有一段可以代表那時學部的正面主張

操口)『四收』(按調晚音具音 ng 舌齒音n 唇音n法)参酌古今賴普以爲標準韻母若干字聲韻低完或仿日本片假名之例取原字之偏旁以造新字, 个欲造中國切音字母以濟象形文字之影則宜審求 《三十六字母》之本音稍去其微妙難辨者以爲標準學母若干字又按「四呼」 **競宜然後足以統一各省之方官徐謀教育之普及** 或党用泰四各國通例借羅馬字為之新字成立乃依玉精廣韻等費所注之反切逐字配合垂為定程通行全國不得運就方音稍有出入要使**實際兩易雅俗** (按照阴口齊幽合口)

根據這個主張來審查盧氏所製切音當然要批駁了

个 性魔態車所著中國切音字內分『字母』「擊音』兩種總計字母一百有二整音二十五各按京師圖學方音之別而有用含多寡之分其所謂字母者即**韻母**: 觀其審音定位搜討不爲不動用慮不爲不至然以泥个忘古狃近味遠途生種稱之缺點。

只有三個濁音太少了)一為韻母無人聲就是說應該照廣東入聲收以收收收取 下文便列舉牠的疏謬數端一為聲母不完全(因卅六字母中有十七四 咨呈外務部外務部便據以劄交文童盧鸞章時光緒三十二年(○次)三月十九日也相背馳)於是說「該書謬誤有此三種自難用為定本通行各省」於是學部據以 出三類入聲韻母來)二為寫法乖謬(不應先寫韻母而後聲母與古今中外通例 奉一帶盧氏應該和他合作舍己之短(如乖謬的寫法)就人之長像勞乃宣就是 以因利乘便而幾於成功的但他不肯如此他要和王照爭霸那年囘到上海還把他 來到了民國元年(一上)他被本省選派為教育部讀音統一會會員會中把注音字母 那進呈本略爲增修出了一部北京切音教科書(吳道漢上海點石東石印本)在書名旁邊綴上 議决了他不謂然以爲不如他自己所創的簡明淺易囘去便把他的切音字母改名 副對聯『卅年用盡心機特爲同胞開慧眼一旦創成字母願教吾國進文明』後 這時已入國語運動第二期王照的『官話字母』已大規模地推行於京津甯 個獨音而他

對聯也還照舊挂着只是『卅』字改了『卅』字他致力於切音運動到此實在已有三 十一七年一之人久了」(這會後幅運印上光緒二十四年的上齡和三十二年的學部批語他晚年頗以遺老自居民國口年本) 國語字母」於民國四年(一致)瓊出了中國新字一書(屬屬屬屬西本)那書名旁邊的

早還有見諸戊戌(九八)林輅存呈奏中的四個人不復詳述只舉其略歷和書 我們把盧氏作第一期國語運動家的代表只因他的創作他的宣傳最專而最

放於出物百刀字殺若編建龍給人會隨使美日越三個居華盛頓四年。

值丹立日上大字子 一 川川光緒三十一年湖北官青局重刊本子葵琦葵疏校首有光緒二十二年自序同年化縣湯金路歇

1. 12年無字江蘇上海人通英文十九署青五年而成每星期日在一林春茶樓傳授其「天下公字」八小時擊葉後餐園流爲写卒。

成品出二儿立日上七倍船原署為英文節釋成漢文會登光緒二十二年八月申母時份過亦於是年十二月起登其全文即自序體用第一字譜等二性理

第三文學第四反切第五(附字母表及反切表略)考古第六(附受贊寫讀法略)凡七篇附凡例三條。

力捷三字子為福建學人。

無師自通切音官話書一一生也光緒二十八年刊本姓力銘及門人李夢梯周受雜校。

王师雅字煜初廣東人居香港子雅惠。

拼音字語一冊光緒二十三年刊本有温温及弟炳敬雨序及自序。

這都是戊戌前後的切音運動者但與其謂爲國語字母之創製家毋寧謂爲中國途

記術之先鋒隊因爲他們所創的字母都是些極簡單的弧矢曲線之類而蔡氏力氏 他和他的學生在鬥場上主持速記的) 所作更顯然說明是祖述美人凌土禮氏的『快字』的《紫氏子時傳其家學自清資政院到民國的歷歷國會都是

運動第一期大家簡直把『切音新字』與『速記符號』併爲一談又各就方音組 個是雪司培也在那時候製成一套新字却也是採用『短寫法』(Short hand)總之國語 織而且偏於閩粤有這兩個大缺點所以終於行不通而有待於第一期之王勞兩氏 (一) 基督教會聚議於上海討論聖經繙譯問題時他極力反對襲用方音羅馬字一 那時還有兩個西洋人主張中國要新創字母的一個是傅蘭雅當光緒十九年

第一期——「簡字」運動時期

──約四子(一九○○)到辛亥(一九一一)——

詳的掌故就請參檢那一本書好了! 簡字。的重要文件編述在裏邊(平標等)現在只撮叙一個大概經過情形至於稍 只把我五年前原西立心在北京平民大學寒假講演的一段舊講稿寫在下面 我借十一一年前衙了一本國語學講義(展八九)九前務印書館出版)已把這第一 一還要多偷點兒懶這第一期的大概情形也 一期關於一

的工具故謂之『切音運動』但他們却已大胆地叫作『新字』繼此就是直隸寧 阿王照和浙江桐鄉勞乃宣 戊戌前後一批國語運動家他們大都是福建廣東入所宣傳的只是拚切語音

x 他作「五」是採取「五」字的下部注音字母的「Y 他作「B」是採取「阿」 例如現今注音字母的「々」他作「才」是採取「撲」字的偏旁注音字母的「 名自稱一蘆中窮士」完全摹做日本的片假名採取漢字中的某一部分作爲字母 字的首筆凡聲母五十就叫作「字母」韵母十二名爲『喉音』合共六十二個字 王照的官話合聲字母正是庚子那一年(光十二)在天津成書的書中隱去姓

烈地宣傳這種字母自然影響很大他宣傳的理由却是偏重『國語統一 家裏人人都練習得很熟其次便是桐城吳汝綸他以桐城饭古文老將的資望很熱 爲「目不識丁」之婦孺兼旬即能學成即能彼此通信真是神速如光緒二十八年 () 沈)宛平生員王璞呈請管學大臣張百熈奏准推行這種字母的呈文中說這是使 人人能讀書人人能看報人人能讀詔書示諭的便捷之法大家只注意『言文一致』 一』這個口號可以說是由吳汝綸叫出來的那時候贊成這種字母的大都是因 第一位實行宣傳這官話字母的是天津嚴修(那時候他作翰林院編修)他 」「閩語

的好處還沒有打起『國語統一』這塊大招牌及到吳汝綸上書張管學大臣才說 日人伊澤修二極力勸他提倡國語有一天在席上指着一個薩摩人阿多對他說「 拼音始………兹以官音統一天下之語言故自師範以及高等小學堂均 第二十四條一各國言語全國皆歸一致故同國之人其情易洽實由小學堂教字母 語(東京語)歸而傳授得此效果」所以吳氏歸國後便非常注意這 阿多君說話已無一點差異這不過是在薩摩地方設立師範學校教師範生學習國 管學也具有同感光緒一十九年(o n)他和樂慶張之洞奏定學堂章程 二十年前我們對面不能通姓名猶如貴國福建廣東人之見北京人也然今日僕與 「此音盡是京城口聲尤可使天下語音一律吳氏這種感想乃他游日 其學務綱要 件事果然張 本時得到的

的便是太子少保北洋大臣直隸總督袁世凱光緒二十九年(6 动)直隸 何鳳華等向他上了一個四千來字的呈文請他奏明皇上頒行官話字 給王照的「官話字母」作護法的除嚴修吳波綸兩氏外還有一 個力量更大 母設立國語 大學堂學生

書作課本但「官話字母」因此就有不脛而走之勢(光宜之交我在湖南優級師範要選章傳營官話也用過遺

內附入『官話』一門一那時候中央威雅甚大的章必須遵守雖沒規

糧字母同學們多以爲怪異也就因爲部章沒有規定資本致各資於宣話一門多不一律不免發生笑話例如稱霆各學堂教道門功課一律要消駐防的族人作教習大

約是沿聽他們從前官話學堂的舊法罷開首題句話一定是「皇上朝廷主子的家我們都是似才」那時有一位林白水君起而反對便提將:

官裏去了)

於國文一科

定把王照的

學科以開民智而救大局他雖沒有據以入奏但即刻飭督署的學校司妥擬推行辦 **> > > 這者本無普通之識而駭爲創開必先引其端倪而後可收成效」癸卯迄今經過二** 法他的批詞中說「人情」可與樂成難與慮始高明者狃於典雅之文而訾爲無用愚 十餘年了不想『人情』猶尚如此次年(0四)直隸學務處通令全省啓蒙學堂傳習 署扎飭直隸提學司將官話字母加入師範及小學課程中並在天津設立大規模的 又專設許多義塾又派了專員經理又撥了官款拼譯書報又定了獎勵辦法又由會 簡字學堂』傳習官話字母奏明立案這都是光緒三十一二年(一九〇五)間的事那 時由京津而奉天而南京官話字母傳播很廣到現在還有許多人沒有忘記的。 『簡字學堂』輾轉傳習於是兩江總督周馥盛京將軍趙爾巽也各在省城設立「

京音一譜全依王氏於京音五十母之外加六母十二韵之外加三韵為寧音譜兩江 出的書)所以頭腦較複規模較大主張也就和王氏略有異同他却把 成八十三母為閩廣音譜合共一百十六母二十韻為簡字全譜包括全 總督所辦的簡字學堂就是用他的^寧音譜又加成六十三母十八韵為 因爲他是一位講等韻學的專家(他的等韻一得可以說是講等韻學 掤在『國語統一』之前主張南人先就南音簡字各譜學習以便應用學成之後再 第 勞乃宣是王照的「同志」他的簡字全譜是光緒三十年(分的)在南京出版的。 **鸡头音譜又加** 最清楚最後 國各地方言。 『言文一致』

海中外日報便是反對派的代表這報上常有人罵勞氏為分裂語言文字的罪魁說 其同。現在看來勞氏這種主張實在不錯何者。言文一致。為的是普及國民教 通函辯護說照他的辦法用不着強南就北自能「引南歸北」因為無論寧音吳音 照他辦法「將使中國愈達於同文之治」若要統一語言當即「強南就北」勞氏 通的農夫樵子實在無打官話的必要却有讀書閱報增加智德之必要後來注音字 各譜其中都把京音一譜嵌了進去所謂「以隨地增撰通其變而仍以去 育「國語統一」爲的是便利國民的交通人人是要教育的可不能說人人是要交 學京音以歸統一這在北方自然不成問題而在南方便出了激烈的反對派那時上 譜錄凡五種進呈御覽請旨頒行天下並請於初等小學以前增加一學年專教簡字年(0~2)召見他面奏西太后宣傳簡字的用處太后叫他呈進那年他恭繕一部簡字 先各習本地方音以期易解次通習凉音以期統一一年畢業之後再敎漢字,並請實 便利學者可用以調查語音採訪方言文學旨趣略和勞氏相同勞氏於光緒三十四 母以國音爲主也要隨地添加『閏音字母』一來便利平民使能就方言拼字二來 行強迫之令全國人民凡及歲者皆必入此簡字之學一年不學者罪其家長並請預 後宮府出告示批呈詞皆參用此字現在看來那時候的國語運動家比現今實在乾 頒定制將來實行立憲凡不識漢字而能識此簡字者一體准作公民又動定五年·之 **月增無減統**

漢武(文堂)之規更開新局何等淋漓痛快此摺上後奉旨「學部議奏」 從速集議他可赴部備詢學部又置之不識不答他於是聯合一般名流 脆得多了簡直就在漢字之外另造一種『言文一致』的文字出來達 氏乘勢又上一摺奉旨仍交學部議奏學部還是不議不奏勞氏两次上書學部請其 本現沒存在教育部的文書科》 誰知學部竟置諸不識不奏宜統元年(內九)清廷已經籌備立憲勞 樂寶等在北京發起一個『簡字研究會』作社會的宣傳這可以說是 信促其速議速奏信中說「中國於漢字之外別用一種主音簡易之字以爲輔助可 民國國語研究會』的先聲延至宣統一年(一次)他的朋友唐景崇作學部尚書他寫 承秦皇(統十) 後來「中華 如趙炳麟江 (所以遭部御覽的構進

立這就是清朝預備立憲時代第一屆變相的國會他自己是一個議員前說王照得 中人反對簡字也是以分裂語言有礙統一為理由其實是怕簡字一行漢文危險。 信其必有此事」唐景崇是一個極端守舊的老先生更置諸不議不答 等小學前三年非主用合聲簡字國語則教育斷無普及之望」這也是句很直截了 當的話那時清廷立憲定期籌備九年從光緒三十四年起到宣統八年止命各部奏 到兩個名流作護法日嚴修日吳汝綸這時勞乃宣也得到兩個名流作護法日江謙 日嚴復這兩位也是議員江謙著了一篇小學教育改良獨議開口第一句就說「初 勞乃宣的『簡字運動』既厄於學部他便改從議會下手那時(一 (九) 資政院成 丁那時學部

報分年籌備事宜清單學部清單中列有國語教育事項五條要緊的是宣統八年檢 典呢不過學部只標明官話字樣總不提及簡字江謙便在資政院提出質問的說帖 是民國五年清廷是預備那一年普及國語的豈料那一年竟只忙着洪憲皇帝的大 定教員須考問『官話』師範中學高小各項考試均加『官話』一科宣統八年就 語說帖的末了還有這麼一個結句「毋使人謂學部空言普及教育統 國語教育之消息而不之知而儼然握全國最高教育機關也」此項質 質問學部此項官話課本是否主用合聲字拼合國語是否標準京音是否正名為國 十二人連署同時有畿輔江南四川各地學界和京官等三百餘人向資 育則不得不添造音標文字「將簡字正名爲音標由學部審擇修訂奏請欽定頒行。 注音標」「請議長會同學部具奏請旨飭下迅速籌備施行」嚴氏將此審查結果 蒙藏準回一千萬里異語民族之感情一範正漢字讀音學校課本每課 行官話簡字於是院中推嚴復作特任股員長從事審查審查的結果是 在議場報告大多數贊成通過這麽一來學部還要想法子延宕下去便把此案推到 中央教育會議去公决這個會議正會長是張譽副會長是張元濟和傅增湘宣統二 年(即於京中)六月才開幕剛把這『統一國語辦法案』議决不料又是 」「音標用法有二一拼合國語以開中流以下三萬九千萬不識字者之民智而合 問有議員二 一謀國語教 政院請願推 生字亦須旁 一國語圖圖 **— 75 —**

聲舞墨武

昌起義中華革命國體改變「以前種種譬如昨日死」甚麼事都不能繼續有效於

是庚子以來十年間之『簡字運動』便也戛然中止

以上是第二期國語運動的大概情形為便於參考起見再把王勞兩氏的咯歷

和書目附錄在下面

工工四於字小航河北南池人今住北平以衞道自任發懷反圖(若豫)給孔氏古文尚書伸究。

官三計一人日於中子一日 一川光精廿六年天津原刊本廿七年日本印本廿九年北京被新胡同官話字母義熟重刊改訂本 改題實用官話合學字

母序例及領係論說(附王璞呈稿吳汝綸黃運憲與中日人士諸有關文件後又增附何區華等呈文及直督食批)卅二年北京 本(又增附直隸學務處呈獲督署文大名縣知縣數以條稟稿及學務黨批學務處通飭各屬札文直督袁札飭提學司文) **斜音官話傳與惊騰隊**

白話字母字彙一冊光精冊二年北京是老會編印本

拼音對文百家姓一冊北京拼音官話書根此石印本拼音與漢字左右並行故日對文

到了大治玩品 一 一一大緒三十年替常備軍第三鎮作的刊本亦拼音對文

人人化能看書苦石干一冊北京拼音官話春報就石印本不對文專用拼音字只將重要翻頭對文標在眉蠟。

家政學三冊記

按當時用官話字母獨印的小冊子作民衆讀物的如科學常識勸善文教學文之類爲數極多而且確已擔行到民間去了近來注 教育界像上列的民衆讀物還很少很少呢上列數稱僅為舉例將來搜齊再列群目以備文獻。 音符號只擔行到小學

然力了了自且。字字時號玉初自號短賽晚叉號韌曳新江桐椰人道光二十三年(一天四三)生於河北廣平同冶十年遺士歷任臨榆南皮 完數吳橋清死等縣事

光館末總理南洋公學及浙江大學京事卅一年清江香問馥奏設簡字學堂於金陵任程一變爲總理卅四年召見擅京堂宣統時, 侍師確飲進資政院質

學通儒議負簡江甯提學使京師大學堂總監督兼署學部副大臣民國初退居淶水曲阜著共和正解等會主張復辟民六復辟總 避居青岛卒于民國十年(一九二一)年七十九子綱章健章有朝叟自打年譜(家印本) 愛起節法部尚書精事散

簡字譜錄五種凡五卷光精竹四年梯為進星本上海喧噪盧合訂本。

今依逆是本次序分列於下附記其成會先後及別行本:

古小立日館門字子近上的 一 安日同上年作董遠王照所創行之官話字母也勞氏因利樂便而不自創可云大公無私而王氏乃建之若挽為不亦怪哉?

金陵原刊本。

地方一门人口超年館用字子並出一生心光緒三十一年作董為江督周觀奏政之篇字學堂所編講義也就王氏官話字母(五十母十二種四學)原籍

增六母三顏一入聲號使能拼實獨各府縣及皖屬各處之方音江客原刊本

重工行一人口超年馆间字子 逆四一 生色同上年作道就前腊又看七母三额一酒音號使能拼蘇州及蘇屬各府縣或術者語言相近各處之方音汇第丙 午原刊本(以上兩種增訂譜就是確字全譜中之實音譜電訂譜就是吳音譜成會使兩年才修全譜又就吳音譜增二十母二顏爲國廣音譜入其中故

國廣音譜無別行本至於湖廣江四四川廣四震廣之方音皆議入京音譜中不入實音系統亦不另體)

館间字一遊放好 一些位光緒三十二年報費其雜論簡字及友朋往來論改之交金陵原刊本

宣統三年復輯其兩次奏疏上學部呈西第字研究會啓諸作並資政院有關關字踏文件爲簡字遊後續編一卷排印本。

以上合為簡字譜錄五種。

清明立日的門子·江田道田 一 坐心民國六年作時年已七十五府民二讀者統一會議決之注音字母與簡字之母親四辈對照像 (美叉取簡字四譜中寫

扮方音號母韻為注音字母所無者即增作注音字母之『**閏母』因民七教育部公布注音字母民**入復開**國語統一籌備會故**中 四省廷至民八始訂正的

行不二年而勞氏師道山矣北京刊本子網束學校。

刊本。

字母刊印行世其字母之採取簡單筆畫者如雲南楊瓊李文治合著之形聲通(光輔世 为馬體乾之串音字標(光緒神四年稿本民三改訂稿本)最新韻府字標(字標教育社石印本)似樂譜音符者 蘇新字母(光精世二年日本東京新日本)等此外作者不備列了。 如香山鄭鐸靈之簡易新字(吳元廣州本)用羅馬字母拼切方音者如崑山朱文熊之江 一年日本東京排印本)近於速記符號者如劉世恩之音韻記號(宣統元年刊本)形似滿蒙文者如臨 當這國語運動第一期中還有一些和王勞兩氏不相聞問或意見不同的另製

輯有國音彙編草一本交部存案一方面王璞的國音檢字也在年底編成出版(基陽 云將會中「所審定之字纂輯成為未敢少提己意」其都體例蓋同音字彙編行音復分五聲卷首有姚邦奏璋序漢英圖書館發行)口入口內 關係重大本部須斟酌盡善始能頒布施行與私家傳布者不同」(實際 熙字典之部居排列始定名為『國音字典』又於已審定之六千五百餘字外將未 及審定而不可關之字或一字而但定主要一義而未及審定其他義音皆取已審之 字準音而注約又增加六千餘字倍乎審定之數而稍多合之俚俗及科學新增之字 一直擱到民國七年(一次)於是原會長吳敬恆發憤起草於上海將審定之字改依康 國音字典之公布 當民國一年(一款)讀音統一會閉幕會中照議決案 國音檢字文中語) 山以 「國定字音

六百餘大約共有一萬三千多字此稿旣成吳氏來京原會員陳懋治並邀集王璞馬 促部組成國語統一籌備會從事校訂(其時性音字母也正公布亦由吳縣兩君與教育當局一夕跌而央) 裕藻及錢玄同黎錦熙等於其家兩夕會商而決一面交商務印書館從速印行一面 (一位)九月國音字典初印本出版於是東南方面起了『京國問題』的大紛爭 民國八年

法是 於民九(二次)著了一本國語統一問題主張連注音字母帶國音都要根本改造其辦 京國問題』者起於南京高師(即今中央大學的前息)英文科主任本會會員張士一他

(1)由教育部公佈合於學理的標準期定義就是定至少受過中等教育的北京本地人的話為國語的標準。

(2)由教育部主持請有選正科學的語音學訓練的人去研究標準語裏頭所用的音分析後先用科學的方法記下。

(3)由教育部主持請語音學家語言學家心理學家教育學家製配字母。

這個主張在學理上是很對的但在當時事勢上却使行政方面發生極困難的波折 育會聯合會開會於上海響應了他的主張議决「請教育部廣徵各方面意見定比 搖而『京音』這個名稱又須引起全國多數地方的反感那年八月第六屆全國教 最重要的就是積三十年之力「千呼萬喚始出來」的一套注音字·毋又要根本動 音教育會聯合會即由此是過國血來故其京音主張亦單有湖潭也 同時江蘇全省師範附屬小學聯合會開會於常 京音為國音標準照此旨修正國音字典即行頒布(清宣統二年——九一〇江縣教育縣 起各省教育總會聯合會次年四月開會於上海議決一個統一國語方法案即挺定「以京音為標準音」,以京話為標準語「以順直流行之簡字為音標」民國之全國 首會是唐文治等始發

州也通過一個議案不承認國音主張以京音為標準音並且主張「不生 字四、(教育部於是年一月已正式公布修改國民學校合施行細則有「首宜教授注音字母正其發育」的規定)是有如下面所記載 的情形: **兀教授注音**

子兄弟兩人在一個學校裏各人學了一種國音回家溫課很有數個字的音不一致他們的家長大疑惑起來去質問校長先生校長先生只好說「都不錯都, 某縣的小學京音教員和调音教員相打把動學所的大菜檯推翻了某縣開一個基麼爛語會也是京爛兩音的教員相打縣知事出來他揖動解某哪的小孩 不錯」(見民九江蘇國語講習所講演錄)

於是統一會不得不『圖南』了十一月黎錦熙約同吳敬恆並陸衣言范祥善等與 終不變「根本改造」的主張弄得無結果而散。 張士一顧實周銘三陸殿揚等大會於南京討論這個。『京國問題』但京方領袖始

手不過他有一點和吕祖謙不同他也是「頓教」却嫌陸九淵不徹底他的主張是 (1)「根本改造」也可以但有個前提就是要另造一種代替漢字的標音文字那 那時的黎錦熙却是想做宋朝鵝湖大會的吕祖謙但到末了還只能和朱熹攜 麼率性根據國際音標定出字母來當然以純粹北京語音為標準。

(2) 注音字母不能動牠是注漢字之音的用不着那們講究國音和京音相差極 有限(約爲百分之五)第一步暫且放寬一點範圍好作到粗略的統一但在

東南方面在當時的空氣達不如北京之趨新所以對於他的第一個主張是用「達

語言教學上聲調應當純準北京這就叫『國音京調』

他發表一篇統一國語中「八十分之一」的小問題回去了《西克養縣的圖 得很」「不敢說」答復的因而對於第二個主張仍認為是滑頭辦法不能妥協於是

又國語的特質和客觀的標準就得較詳明見新看圖語教學法頁六二重八〇商務館出版。

已告竣遂於十二月廿四日教育部以訓令正式公布國音字典 那時審音委員會所推定的國音字典校訂專員錢玄同汪怡黎錦暉其工作恰

字典實頂有修訂之費任因即模據此貨將此對交由本會審音委員會詳加覆核悉心修訂茲已修訂完變凡關於此次修正字母校改 字典議決案一件查讀音統一會審定字典本以普通音爲根據普通音即舊日所謂官音典種官音即數百年來全國共同選用之款書 印順音字典時體例之改定均一一加以戰明印有國音字典附錄一小册正擬函請大部公布適見第六屆全國教育會聯合會請定北 據國孫統一籌備會函稱「前魏音統一會審定之字音樂經驅印圖音字典一書作本會規程第四條第一項爲「國音字典之校核訂正」是本會對於國音 音寶具有該案所稱通行金剛之資格取作標準尤爲合宜北京音中所含官音比較最多故北京音在國音中適占極重要之地位國音 以上與北京音不期而暗合者即以此故惟北京亦有若干土音不特與普遍音不合且與北京人讀書之正音不合此類土音當然捨棄 訂國音字典凡遇原來注音有生僻不智者已各照普遍音改注北京音之合於特題音者當然在采取之列至北京一隔之土音無論行 該會所請求者實際上業已辨到似可無庸贅鐵至於聲調問題公布注音字母之部令中僅列除平陽平上去入五聲並未指定臘以何 断維曲從該會所欲定爲國音之北京音當即指北京之官音而言次非強全國人人共奉北京之土音爲國音也國音字典中對於北京 全國多數區域所具有未便因浙江等建偶然缺乏途軍取消也蓋語音統一要在使人人战能發此公共之國音但求其能通關達徹彼 無殊則非惟在事勢上有所不能抑亦在實用上爲非必要也現在國民學校業已施行國語教育因之外間對於標準字音騰求孔亟此 正之间音字典爲準拠以昭劃一至語音本隨交遇而遞有變遷法令當順時宜而漸驅改進此後本會當廣徽各方面之意見與發音學 擊護法因各地風土之異與語詞語氣之別而干差萬殊絕難強令一致入擊爲全國多數區域所具有未便因北京等處偶然缺乏途 而作現經本會修訂完竣合將圖音字典及附錄是上應購大部迅即公布頭發井令行各省教育廳及直轄學校自經此次公布之後, 字典中所注之作什九 字音之理由及將來重 國語競音悉當於此後 國音字與本為標準字 正音亦即官話所用之 此共喻而已至於絕對 爾取消正衡陽平亦為 地之五聲爲標準號以 官音既已蕪量宋川是 於何雄均爲不便者則 京音為國音並順國音 白不符言本會此次修 **完務學育領學等專家**

Ł

之所討究俟事勢上有修訂之必要時再行開會議次此次編訂字典盤正讀音係統一語言之初步規模粗具功效易期仍冀各方面分途研討共事推行庶體 糖益求精完成國語統一之業」等因前來合座檢同原等口份合行該感轉知所屬各校嗣後教授字音悉以該眷爲準繩藉收讀音 統一之效此令。

教育總長范漢廉

於是統一會先將修正國音字典之說明及字音校勘記刊佈《名日國音字典附 校改國音字典。商務館發行(十月王獎的國音京音對照表亦由商務館出版) 育史科第三册第十八篇中等背局本。次年(允二一)二月改定本付印六月出版定名為 教育部公布 餘全文今見近代中國數

此書通行至今已逾十年全國標準讀音即以此書為根據比之前代牠的地位

定何種方言可以作口頭上標準的聲調就連紙片上的四聲點也沒有點進去這顯 和價值到有點兒像明朝的洪武正韻呢 然是預留一個大地步可以說是『國音無調』這在語言教學上當然是誰都不能 而促成「事勢上修訂之必要」國音字典只將聲母和韻母拼定字音不但沒有指 通官話為標準而聲調則「陰平從天津音陽平上去聲從北京音入聲從江北音」 滿足的當民九(二分)臨時大會時廖宇春曾提過請速定國音國語標準案主張以普 就把北京的去聲讀得短一點兒可是「短」而不「促」「收」而不「藏」據說從前 北京講究讀音的老師就是這樣教學生的次年(起二)趙元任在美國發音之國 (第央交資產員會計論) 那年王璞發音之中華國音留聲機片則陰陽上去都全依北京入聲 不過『國音京調』之論一倡簡直就把國音逼着向「精益求精)的路上走,

出呈請公布國音聲調的標準案主張逕把很爽快乾脆的北京聲調為標準(歸及廣音 同廖氏雖「短促」「收藏」而不如江北之「急」這年第三次六會黎錦暉就提 語留聲機片(內部會學)陰陽上去也一律準照北京全如王氏而入聲則標準南京略 委員會討論又衛挺生提出入聲笛廢案由高元答復了。公布京調雖然沒辦得到可是两種留聲機片都經教 育部審定了傳習國音的人自然照着他們把那空虛的『無調』充實 進去到了民十二(二三)我草成京音入聲字譜(商務館東方雜誌廿五年紀念刊)叙言 上就報告了 個『京調

般事實

近來國語界國音京音不復有爭但實際上的國音却一天一天地有『京音化』的趨勢所謂『京音化』者並非指國音字典中那最小部分和京音不同的 以使簡拙的雙節複音調增加色彩雖然粗略地通嗣達意不必倚戴牠但在普通教學中的『國語話』和正在建設中的『國語文學 字的訟音乃是國音中一個懸案——四擊問題——現已純粹地準照北京的活人活語而得了圓鞘的解決本來中國語言中的四擊足以濟單音詞之窮足 擊」當然取得道精資格。 多不南不北亦南亦北的蓝青官話現在大家都感着這事實上的困難自然而然地要認定一處地方的方官中的聲調爲與語的標準, **埠規定出來的然而自從提倡國語以來國音算是確定了對於四擊却只有紙面上的『圍點兒』沒有口頭上的『準調子』大家各用鄉親護國音關成許** ご 是一定要把牠的標 於是北京語中的「四

這是把國音中的『入聲』宣布死刑是『國音京調』運動的第二步於是再進 可是……所謂北京的『四聲』者其中有一個很複雜而困難的問題……除黃河流域和東三省外學國語而要用標準學調的若本來腦筋中沒有『入學』 的影象就罷了若是有的便大大地足以使他嘴裏的北京聲調永遠說不純粹北京人聽來總覺得他有些怪調兒他自己也莫名其妙。 把入擊字改成京湖沒有取巧的公式具有硬配的笨法就是取的背中入擊一部所列的字按照北京的競法陰則歸陰陽則遭陽上傾 (陰平陽平上去) 而入聲的字便不能不向其他各聲中去找尊下落……故凡有入聲字的區域無論說得明顧的東稱中鹽奧供入陽平的四階各會若要 上去就去如此而已。 此無他北京限於四聲

步例言中又說

小小的問題本來很容易解決的因為國音的音多京音的音少多則疑認少則易知減少幾個觀音裁撒幾個字母由維纏易能不歡 有人間聲調戲親靜地以北京的四聲角標準那所謂「圖音字典中最小部分和京音不同的字的讀音」何不『順木推舟』一律改 從京音呢那是自然遺儒

這是『國音京調』運動的第二步『國音京調』就變爲『京音京調 國語中「八十分之一」的小問題』也告解決了。受過中等教育的 一百八刀了」(東野故事見越元任國語習彙中課本第十三課) 」說話更自由了賈觀化再不必過謙而甄國宇也可以把京話的九十 三丁二統一 北京本地人 五分打成一

摩爾德麗都通過由代理主席优步洲照章指定王璞錢玄同黎錦熙汪怡趙江任吳 敬恆陳愁治白鎮瀛沈兼土沈頤陸基張士一周銘二易作霖方毅馬國英黎錦暉孫 重行修正案錢玄同提出請組織國音字典增修委員會案(是京師範大學附屬小學 世慶張蔚瑜等一十七人為增修國音字典委員會委員 水到渠成。統一會就在那年(是十三一)開第五次大會王璞提出國音字典應 一以下入第一 四期按下不 学校也提出對於校正國

會的工作是最鮮艷的幾葉但中國向來革新的事業不經過行政方面的一紙公文, 在社會方面總不容易普及的就算大家知道了而且贊成了沒有一種強迫力也不 (二) 國語統一籌備會 在社會方面四十年來的國語運動史要 算國語研究

這籌備會的會員大多數就是研究會的會員每有舉動發端於彼觀成於此此主執 行彼任宣傳到了後來率性「宫中府中俱為一體」而研究會這個機關漸成了一 個歷史上的名詞更不能不把這個行政機關作國語運動史的主體了。 曾實行的所以這教育部附屬機關國語統一籌備會的行政事業也大有可紀況且

事本末體」以便讀者考知每一件事的來源和去路。 反對公布注音字母的不外幾個理由 (1) 有妨固有之漢字 (2) 獨用則必須變更 文體(3)用以注音亦無法保障統一(4)兒童多耗一番腦力(是四天是)至於批評 注音字母的本身說牠根本上就作得不好的其反對更不用說所以教育部的歷屆 (一) 注音字母之公布。 國語統一籌備會也有一個年譜的今不鈔因爲近於斷爛朝報 這件事在當時是極不容易辦到的民五(一次)前後, 」改用「紀

當局總持慎重態度不敢率爾公布致惹麻煩民國六年(一切)研究會既開始鼓吹而 語標準并設法將注音字母推行各省區以爲將來小學國文科改國語科之預備」 第二次全國教育會聯合會在浙江省城開會遂起而響應議決「請教育部速定國 江蘇省教育會也議決一個「各學校用國語教授案」隨即實行次年教育部召集 章上定明專教注音字母及國語初中又把廿六省區分配於七高師以便選送學員 全國高等師範校長會議(北京武昌湄陽南京廣東成都六高師旋增陝四高師)議決高師附設國語講習科館

注音字母既以部令推行了事勢上就不得不公布了。(本段所引語文件均詳闡語學講義第二編第二章)

民國七年(一公)十一月二十三日教育部正式公布注音字母令文如左

教育部令第七五號

直統一國語問題前清學部中央會職樂經職央民國以來本部鹽於統一國語必先從統一號音入手爱於元年特開讀音統一會討 高等面 本年全 注音字母三十有九以代反切之用並由會員多數決定常用請字之證音是請本部設法惟厅在象四年设定主新产品基本方法是 如實有 **食試辦迄今三載流傳浸廣** 可論此事經該會會員購定

字母三十有九以代反切之用強由會員多數決定常用諸字之證音是請本部設	用語字之談音星請本部殷法推行在案四年股立	法推行在案四年股立注音字母傳習所以資試辦迄今三載流傳浸廣
全國高等師節校長會議議決於各高等師範學校附股國語購習科以專教注音字母及國語養成國語教員爲宗旨該議決案已是由本部采絲合行各	股國語講習科以專教注音字母及國語養成國語	四數員為宗旨該議決案已呈由本部采絲合行各
師範學校運照辦理但此項字母未經本部項行號恐傳習既廣遠常族異有雜統	傳習既廣遠帶該具有雜統一之旨爲此特觧往帝	。一之皆爲此特所往音字母三十九字正式 公布以便各省區悠智推行。
本家加創正之及附來再行與會影點必與溫數完善組令	以 令	
注音字母表		
學母二十四		
《(見一)古外切與滄同今讀若格發音務促下同	了(鍋一)苦猾切氣欲舒出有所礙也讀若克	元(疑)五赵切兀高而上平也讀著愕
4 (見二)居尤切延臺也讀若基	く(擬二)本站後切今苦迩切古畎字號若欺	广(壤)魚儉切因崖爲風也說若賦
分 (端)都勢切即刀字讀若德	五 (選)他骨切義同獎讀者特	7 (泥)奴亥切卽乃字識若訥
ク (粒) 布交切義同位讀者薄	2 (滂)兽木切小窠也讀若漢	1 (明)其狄切覆也讀若歷
口(數)府良切受物之器讀若弗	〃(微)無販切局萬讀若物	
平 (精)子結切古筋字號若賣	5 (清) 親吉切即七字讀若疵	ム (心)相套切古私字觀私
虫 (照) 真而切卽之字實之	+ (穿) 丑亦切小步觀若痴	尸 (審)式之切骸尸

厂(晚一)呼旰切山伽之可居者讀者鼎

ガ (來)林直切即力字讀者勒

(日)人質切證若入

(曉二)胡雅切古下字號若希

が田二

其所以不全用章譜者只因章用篆文此須楷寫怕字母和普通漢字太 探定的(前第一節已配過)即聲母的ロロカラアアラス介母的一口韻母的ことと(な也是不過章氏採作動母對「匣」 也(如金用八字章用「主字之類)又須知勞乃宣也是贊同的且引他讀音簡字通譜的序也(如金用八字章用「主字之類)又須知勞乃宣也是贊同的且引他讀音簡字通譜的序 我們看了這個注音字母表須知這二十九個字母之中有十五個就是章炳麟

京音蘭字之十九母而加以疑(元) 微(方) 為二十一母韻(韻母)用京音蘭字之十二喉音而加以支(日五)微霄(一)魚陸(×口) 為十六攝聲(聲調)用京癸丑(民二一九一三)之春教育部開讀音統一會於京師吳君維暉主持其事余時巡迹漆鄉吳君造鷹見訪相約與會余辭之而陳其所見主張母(聲母)用 音簡字之四聲而加以入聲爲五聲符號(字母)用漢字音樂辨法用一母一賴兩拼而左右機列具體音統一意見數一題以備榮擇全 事既舉所定之將爲母

平)則仍爲五聲也是余之所陳不啻全經撰用矣惟符號則用漢字獨體之筆畫本少者辨法則用一母一介音一額三拼而上下直列不無小異乎心而論符 第二十一母也十二個外加以介音三個 (一×山)及前音母(g-1907-54)之開口本讀支韻 (ロエ) 則仍爲十六攝也四聲號外加以不記號之上平 (陰 二十四介音三韻十二聲號四后觸按之二十四母中見獨魄各增一副音(ヨくエ)泥之副音別增體母(エ)影之齊合撮分爲介音供其所增所分則仍 號用兩體完全漢字有本有原較之會筆實爲古雅而三拼則不如爾拼之易知易能既用三拼則自不得不以直列爲便矣……

戊午(民七一九一八)之冬乃有部令頒布定本……既經明令頒行則此本自爲諸方所公用……會本未定瀏音符號以圖音無清濁母之分閏音聽各地 共信無疑矣。 人自定也令部本設有濁音之號是特注意於閱音矣夫傳習所旣先授京音後授國音部本又注意於閱音可見「晶知爲初步統一爲 [進步] 之理已爲衆所

可見這個注音字母表實是薈萃衆說煞費斟酌而成再引我那國語學業 爾義的一段

按語以結此三十年來字母爭議的公案

三年經過的情狀搬來覆演一番試比較一看所有主張之理由疑難之解釋進行之計萬都不過二五和一十飛了實而嘗之如吳稚暉氏所說『……自三十 漸有動機政府也就將此字母公布在還七年之中所有此事之經過以及各方面對於此事之批評之懷疑之阻礙一言酸之不過是將前清光緒末年到宣統 年以來外人之著作勿論外國人之從事於此事者有數十家任擇一家而用之二五獨之一十均可合用當日王小航勞玉初兩先生之 自從民國二年議決三十九字母直到民國四年方纔著手試辦傳習所當時傳習的不過北京一隅之地尚不及往年簡字傳播之廣直到民國七年社會方面, 單已極言共紛雜而紛雜亦甚在學問範圍之內舊則有古音學家韻學家籍傳家調曲家新則有發音學家外國語言學家符號創製 政府社會合而歡迎則今日尊通教育已久有利器無如一事之創起雖屬毛賴必經千週百折由於應當審慎者中由於彼此未謀者亦牛此事官其簡單固斷 不同研究途亦不同見解範圍之外普通一般人又有或神奇或怪魅或膺淺或僧妄等之批評……」在宣統三年以前的情况是如此 年工夫也是如此…… [所作尤近適常若早經 在民國元年以後的七 家通俗教育家等彼此

籌備令文中所謂「再行開會討論」者即預指此會而言十一月教育部國語統一 注音字母之公布雖在國語統一籌備會開成立會之前但當時此会 自己經著手

有關本項事件者 由部指定會長張一麐副會長袁希德吳敬恆一切別詳年譜此不贅敍 只叙會務之

月十六日教育部復以部令公布注音字母音類次序 十六字母的舊序介母韻母略依音理排列而正確尙不如勞氏之譜簡字故八年四 (A) 注音字母音類次序之排定 原定次序聲母還是因襲唐 末僧守溫三

Y无世 男人幺又 写与北人 儿

クタプロガー カボラカー 《写兀厂 りく广丁

业彳户回

ロケム 一メロ

附說明云

(一)聲母以敬聲於歐顏入聲等者爲甲屬以敢聲於支藏等者爲乙國庶不使與聲剛雜而後懷之順利。

(二)甲團先叙譽音畝始之以『クヌイヒロ万』

而後進而飲舌模者以舌模後之邊曠音附爲故終之以『《ア元』、而後進而似舌尖音以舌尖之邊音附爲故失之以『ヵヵヵヵ』

而發輸出而叙舌葉音以舌葉之邊音附爲故次之以『世子月』(三)乙屬先數與舌模音相關之舌前音散始之以『ゴく』(三)

而後再出而級的頭音故終之以『ロッム』

每團之等類有四有三不能齊一者乃按音理而各國擊音各有關缺亦出於物之大情故舊等觀亦有四有五有二不能齊也。

,四) 賴母先發介母介母之舊次極當故始之以「一×以」

而後敘獨母舊次亦極當故次之以『YEt』

而後蝦銀殼母語次へ在罗先則失了三相次之序故當又次之以「罗ノ幺叉」

而後續叙附屬聲母之韻母舊次本在「先則建了一三一」YX正X之例故當又次之以同日七七二

而後續級東方特有之韻母故於之以「心」

這個音類次序後來講『國語發音學』(即「國音學」)的大都依據之比較世界各 語族有歷史的字母這總算最有音理系統的一種了

至於『結合韵母』二十四就是

一 正 一 世 ' 又。 一 p z p o

X Y

X 乙

メ ザ

X B

× Ļ

メ 七

1.J 25

수 (10

×, — 死 <u>~</u> X∠; 山世 一七 __• __• 니 •

這雖未經部令公布但經部審定的國音圖書機片之類都是如此排列的在以前如 王勞兩家都主張要『結合聲母』而不要『結合韻母』(如今)「xx」「xx」「xx」……「?」」字。」「!!! ······[1][1][1][1]·······劳氏所謂[分等(一×1)於母(聲母)]而不[分等於觀]是也) 教授上固然可以隨便系統上却以「

結合韻母 一較為簡明而合於立日理也。即如右表中旁記學問者音源小變記夾圈者音或大變若用『藉合聲母』即無法說明

拼音時必致拘泥而磁體設。

至今一致不變 於是注音字母四十個(本三十九世食九所者之「三年而言群下(B)項附結合韻母一十一個傳習 ——不過所謂介母『二『×』『』者本年(三九)統一會重印的單張已

必須這樣排列才方便這一點調動我特報告請大家注意! 三個領頭的靠近一些系統更明教授較便而且用國音順序的辭典字書索引等是 移置於『] 母之後作爲四十字母之殿軍因爲下接「結合韻母」二十 二都是牠們

於九年(三分)一月十八日開第六次常會汪怡提議「三」「世」兩韵母之讀法應行確定 音委員會為審音委員會。先討論二十九字母注國音時有何欽點遂由汪怡錢 就算統一會的第二次大會原案的理由是 玄同馬裕藻等會員十人之提議於五月二十日特開臨時大會來解決這個問題這 (因了當時傳習注音字母的大都設正」為現在之「亡」又認識「生為「一生」大於是四月十一一日常駐幹事會 (B)]三母之增置 民國八年(一九)第一次大會所組織之『閏音委員會』 議議決改閏

龍之間日話字證育正為「v」中)但是在入聲職陌質月掛諸韻之中確有一部分字應證「o」音的和覺寫曷合諸韻的字應觀『歌』韻入聲的實在不同因語:Aul 书上的, - u l 男仍評質。Foll 1 uo」 "uo" "這不但紊亂等呼的系統並且和普通對於歐競的說法也不相合(按此指所謂普通官話至北平對於歐 也)但是現在傳習字母的人都把「三母中的附口呼依北方方音改讀為英文字母之『6』(按此是粗說當讀國際音標之「v) 注音字母競爭中的,可得完全。說著桐,本屬歌韻的音(按包舒簡兩韻而書)應該讀「O」(按此當使閩際音標讀音非英文之「O」讀者「Ex」 此我們主張將「严」母讓成「歌」顏的本音再從「西」似中析出一個顏母讓成「る」音以符事實且便通行。)而齊幽的。一也是合口

於開會前並函知各省不能到會的會員提出意見書(旁方宣亦有意見書來)開會時頗有辯論 母「。」「>」兩讀不便贊成分析但三十九字母業已頌定不便再有增, 代理主席胡適遂指定會員十二人為審查委員於廿一日特開審查會多數以為三 加於是黎錦

熙和原提案人汪怡錢玄同主張將三母上加一符號「專表「內」音則 母之用遂議決 一母可當兩

『三』毋之音爲「o』專用以注歐體簡及使閱樂合諸韻中字若注質用陌職維諸韻中開口呼之字則於『三』毋上方中間加小圓點「・」作『·n』其音爲「o』

(被當為「V」又謂注某某顧之音者係指當時以普通官話為標準的開音光平讀音並不盡如此也。

這個議決案發表後傳習字母的人漸把『三母添置在『三母之後實際上三十九字 母便加成四十字母了

這個圓點往下拉長連著中筆作一到民十一(一次)教育部公布注音字母書法體 請大家注意現在萬不可再把『亡』寫作『亡』了你要是這樣寫可就是三冊的人聲 法定的公布的注音字母之韵母(T·三母家民九篇决论业未特用部令公布只在校改调音字典的例言和 式就連「印刷體」「楷書」也都不聲不響地改變作言了於是這個 何況那幾年正在增製字母的草書這個圓點那能相容於是試用的草 但是字母上加符號寫起來實在不便當而且這個圓點又不免和 和附錄中說明) ---書字母就把 四聲點相混, 一才成為

議案同時也討論議決的如錢玄同馬裕藻黎錦暉提議「七」母應移歸聲母案主張 料『×』母列于「戶」後「回」前。(同時張圖仁也有同樣的職家主張「定為日組之粗聲」)議議決 (c)己母之兼用作聲母 民九(二分)之臨時大會旣開還語些附帶提出的

了儿』母亦得用為擊母其位置在擊母之末凡歸日本文[ヲ」行四文[R]母概用[ル』(按次年(一九二一)第三矢大會遂有薛區岐提議 [ル]母應作為持

別母案過期交差者

將注『四』母諸字都加注『×』母爲今讀如「微」原注「五」加注「×、今讀」所以『四 (D)『万』『广』『元』之逐漸名存實亡 民九(二九)審音委員會審議國音字典時即

據國子字典已加了今讀」於西獲之《但民十三(一九三四)以後上海出版界却有以「万」代「×」的因為北平音觀合口呼之字其 母之成為「餼羊」也最早民十(二九)第三次大會江西籌備國語統一會提出万母 應併於×母案民十一(二二)第四次大會南通會員徐昂又提出同樣的議案會中都

前無勢母者此「×」音火都有臀的音之傾向但與聲母之「×一發音啦不密合且同一合口呼或用「×」或用「F」亦紊亂等呼之系統故此議不成立。

憶不便大家就不用來注音了。 其時王璞也有提議却是請供了了於『广總之北平音有『了』無『广洛地土音『广和 『三』在一個地方並立的也很少故『二』母在國音字典中本來用得不多後來因記 其次『广母』有主张併入『了一母的民十一(二次)第四次會徐昂已有此提議

音時北方人總覺得讀。我」為「空」不自然漸漸地於無形中聽不見了。 又其次是『兀』母在這五年五次大會之中却沒有人提議要廢止牠但傳習國

稍故日「名存」到民十七(一次)統一會印佈國音字母單張時就是這樣注明的 如右所說這三母早已不用來拼國音了故日「實亡」但四十字母中並不取

下7 × 閩(莊的收字不合光平音的加口) 本年(一九三一) 寬印改注第——

广区国(報音)

兀 河 函 (蘇音)

於是這三個聲母就算專爲『閨音』而設和濁音符號站在同樣的立場了。

書所用的一圈破法一不過改圈為圓點而已民九(三)時時大會狂恰提出疑修正 照讀音統一會所議定的(陰平無符號其讀法實是五聲)還可以說就是歷來讀 出國音不必點聲的議案(主張全不用分但他現在是絕對主張分別祭調的了)其動機都是討厭那舊點聲法 四一一般下上,四四一四十分上达安全(主張不分四聲單分長短長音即平聲無數規音或上去入只用一點於右下角而長音分清沒點異共形)(後,一方一回,但 (E) 四聲點法之變遷 民七公布注音字母表所附之一四聲點法」就是

而且教小學生的字母和拼音時他們實在也禁不起那分別聲調的麻煩於是議決 「滿臉都是麻子」其辦法都是想把『詞類連書』之法來救濟四聲不明的困難。

這個議決案後來影響很大到現在各書坊所出的小學國語課本豈不是還沒有點

教授國音不必拘泥四豐。

過了一年民十(一小)的第三次大會開幕黎錦暉提出一個呈請教育部公布國

音聲調的標準案大意是

我本來是一個主張廢除五聲的人不料到開封上海教了中年國語我的主張在事實練毫不發生影響…

……我主張最好就用北京高為國語的聲調標準很爽快很乾脆……超元任君能把樂音的高低(Pitch)…雖然有一個「教授國音不必拘泥五聲」的議決案幫助我畢竟力小勢微敵不過社會上遺傳的習慣。

遷速(Puration) 節拍(Pulre) 等定律來表明聲調的狀况如下二回

非規定京調做國音樂調的標準不可證就是我做性成見來切合事實的主張。 如果要免除學者的實疑保持國語的信用順應社會的資勢而造就優美整濟統一的國語那么慶辨呢就?

議決一交審音委員會討論一但其中却有了一個四聲點 這個提案本屬於國音標準問題(詳層資典)所以當時只能 是次年(二立)教育部公布的注音字母書法體式就採用了 法改良的時二不(其時江河影倫國語統一會也提出一個規定法音字母四聲點法案運到未議人

這個意見在一草書一後的說明中列了一條 若是遇苦拼音相同的詞有分別五聲之必要時因爲四角的點擊法在橫行連寫時用來很不便利就可以 用下列的符號加在銀母上一 一結合韻形就加在馥後的韻母上。

除平 無號(京銀政延長競時可用一)(按今全不用但於有表示陰平之必要時偶用之)

脳平 ジ

上

入 去

(附說明)這種分別五個的符號是根據本會會員實測北京普通話中「聲調律動」的狀況表而定附列該表如下

北京語無入學其讀書字音中偶有入聲律動如陰平不過比陰平短……書寫時只好作一點了(宣言母上之圓點已成 中間短鹿向上冒出之勢也不至與「三」的入聲點相混了)

教育部這一道命令一下那一滿臉麻子」的四聲點法却變遷為

時的一麻子也漸不免於自然淘汰所以到民十七(一次)統一會 | 滿頭帽子 | 了但這個規定還是專指 「 横行 」 時說的可是直行

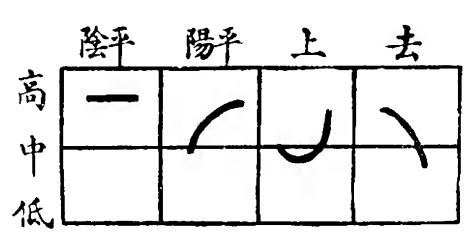
一《XZ 「win is 下 (x) 本年(三一)重印的又加了一句說明印佈國音字母單張也就把「國音字母」四字注音的四聲點成

直行記在末一音的上面右角。

於是乎四聲點法完全革新了。

語與『文學革命』之聯合運動——叙述較詳所以就鈔在後面 一個中華民國國語研究會底年譜雖有不盡之處但對於這個『擴大運動』 國語研究會 我當民國十四年(二型)北平的國語週刊發刊時曾作了 國

的民智實在太趕不上這樣的國體了於是想憑藉最高敎育行政機關底權力在敎 世凱駕崩於新華宮帝制推翻共和回復之後教育部裏有幾個人們深有 民國五年(一次)中華民國國語研究會成立於北京。 那時正當洪憲皇帝袁 **有威於這樣**



-- 96 —

己所作教育之根本問題裏有一段可說明這種運動發生的動機 語統一」在行政方面便是請教育長官毅然下令改國文科爲國語科我還記得自 文字問題便相約各人做文章來極力鼓吹文字底改革主張『言文一致』和『國 育上謀幾項重要的改革想來想去大家覺得最緊迫而又最普遍的根本問題总長

括悉在義務教育之四年間悉在此四年間所學之本國文字能應用與否而已,其正民意終雖遭沒然共和问復之後不圖其本一任大多數之國民雙育如故則民意二字义將爲少數人所僭奪與正之共和政治亦終不可得而見此其機 ……其弊之尤甚者大多數國民以不通交義之故於國家政治絕無所知一二人操縱之雖有亡國敗家之禍弗能喻也獨幸是非利害人類倚有直覺之本能,

等而反對最烈的却還不是閩侯林舒先生乃是吳縣胡玉縉先生他和彭黎二人往 當時作文章鼓吹的人有陳懋治陸基董瑞椿吳興讓朱文熊彭清鵬任恩 成的共有二百餘起于是每省數人代表發起組織這個國語研究會十月成立暫採 返辯駁的文章共有十來篇之多大都登在北京日報上(在第7本經》)結果各省來信贊 然祖黎錦熙

研究本國語言選定標準以係教育外之採用(會章底金文和起要清參考國語學講義下寫頁三十三四)

委員制會章上底宗旨是

挺定國語研究調查之進行計劃書(金叉見國語學講義下編頁三十五) 民國六年(一也)開第一次大會於北京舉蔡元培為正會長張一麐 那時教育 部這幾位先 為副會長又

生們雖然主張改國文爲國語做了許多文章從事鼓吹可是有一件事情很不徹底, 現在囘想起來未免有點兒可笑就是自己做的這些文章都還脫不了紳士架子總

以下的學生們和粗識文字的平民們 片(這個明信片選供在着発送本會會員來信中第一個用戶話的)紳士們用白話彼此通信現在真算很平常的一 夏得《之乎者也》不能不用而《的麽哪呢》究竟不是我們用的而是他們 要時用的而不是我們自己用的不但是做文章就是平常朋友間通信除開有時援 引幾句語錄摹仿『講學』的口吻外也從來沒有用過一句白話我們朋友間接到 道白話命令嘴裏就不說甚麼總覺得『於我心有戚戚焉』自從有了這一個明信 的第一封白話信乃是這年年底胡適從美國寄來請加入本會爲會員的一個明信 片底暗示我們才覺得提倡言文一致非『以身作則』不可於是在京會員中五六 十歲的老頭兒和一三十歲的青年才立志用功練習作白話文從唐宋禪宗和宋明 遊勃勃的氣象。 告之中搜求好文章來作模範所以這一年中會員人數雖沒有增加許多却很有蓬 儒家底語錄明清各大家底白話長篇小說以及近年來各種通俗講演稿和白話文 篇是胡適底文學改良芻議(三雲號)第一篇是陳仲甫底文學革命論(三雲號)第二篇 是劉復底我之文學改良觀(三巻三號)但這二篇都是文言文其他白話作品 如胡適譯的短篇小說一漁夫 (三卷 號) 劉復譯的短劇琴魂 (三篇號) 陝仲甫在北京神 這年陳仲甫主撰的新青年雜誌首先提倡『文學革命』第一 ——用的充其量也不過是我們對他們於必 **邱也還很少** 高小

州學會講演的舊思想與國體問題(三至三號)又在天津南開學校講演的近代西洋教 的講到文藝底創作只有胡適底白話詩(三巻號)和白話詞(三巻號)然而運是因襲舊 詩「五七言和詞牌至於白話論文只有劉復「詩典小說精神上之革新(臺號)錢 育(三筆號)這幾篇雖然都用白話但小說戲劇和講演稿之類向來照例也多用白話 玄同與陳仲甫論文字符號和小說的信 (三套) 勉強可以算得此外便沒有了說起 身的論文和通信等等也選沒有放膽用「以身作則」的白話文說的儘管是 來這也是同樣可笑的事這時新青年雖極力提倡『文學革命』但討論這問題本 容他人之匡正也(陳

仲甫答胡適書三卷三號)

…,獨全改良學國文學當以自訪為文學正宗之說其是非甚明必不容反對者有討論之餘地必以吾覺所主張者為絕對之是而不

清年也還是用舊式的其實用新式標點最早的一部漢文書是清光緒三十年(o od) 第四卷出版時新式標點符號方才與漢文合作當時看起來運覺得怪不合式的出版的就是嚴復底英文漢誌自此以後過了十五年工夫到民國七年(一心)新青年 可是說是這麽說做却還是做的古文和反對者一致講到『標點符號, 民國七年(一人)會員增加至一千五百餘人請願教育部公布注音字母。 這年底新 這

年會員們宣傳得最起勁的便是注音字母居然於十一月一十二日得到教育部底

這年新青年完全用白話做文章了胡遊於

正式公布那時教育總長是傅增湘。

四月間做了一篇建設的文學革命論他說

我的「建設新文學論」的唯一宗旨只有十個大字『國語的文學文學的國語』我們所提倡的文學革命只是要替中國創造一種國語的文學有了國語 的文學方才可以有文學的國語有了文學的國語我們的國語方才算得真正國語。

這篇文章發表後『文學革命』與『國語統一』漸呈雙潮合一之觀。 京大學學生傅斯年羅家倫組織與新青年互相應和的新潮是次年一月出版的白 話文注音字母新式標點都打扮着正式登場了思想解放即從文字的解放而來解 晨報和現在這種時行的小張週刊的創造者每週評論都是這年十二月出版的北 放之後新機固然大啓就是一切舊有的東西都各自呈露其本來面目所以現代史 家把這年作爲中國『文藝復興(Kenaissance)時代』底開場 北京的

語一已打出來了在人的關係上則北京大學校長蔡二九培(異七八兩年底斯青年就是北京大學教授陳仲 這兩大潮流合而爲一於是轟騰澎湃之勢愈不可遏猛烈的反對者也出來了古文 事那時『國語統一』和『文學革命』兩大潮流在主張上旣有『言文一致』的 用的適錢至同劃復沈尹默李守常六人輪流欄轉的) 就是這會的會長其間自然發生聲氣應求的作用於是 『白話文學』作了一個有力的媒介而聯合運動底大纛『國語的文學文學的國 致。運動和新青年底。文學革命。運動完全合作了這是要大書特書的一件 民國八年(一九)會員增加至九千八百餘人於是本會底。國語統一 』「言文

於教育部於是會員中和教育部有關係人知道這『雙潮合一』 大家林舒和蔡元培旣開筆戰當時操政治實權的武人政客(那時際業業)也大不滿意 不可與行政機關稍有關聯於是按照原定的進行計劃書於本年三月間急急地把 和不良的政府奮鬥的是一種社會運動實行這種運動的應該屬於民間的團體而 國語的事上纂民國一年讀音統一會已墜之統中循教育部官制中『掌管讀音統 會的會員們便得自由肆力於『雙潮合一』的運動而行政方面循規蹈矩按部就 『國語統一籌備會』組織成立作爲教育部底一個附屬機關專辦行政方面關於 事項。之規下則爲最高敎育行政機關任匡輔宣傳之職此會成立之後那研究 的運動是要打算

只得罷免曹汝霖陸宗輿等以謝國人不料這件事底影響却不在政治與外交方面, 班的事件便完全由國語統一籌備會去主持。 附張大都取銷了舊式濫調的詩文或優伶娼妓的消息改登新文藝和國語的譯著 乃在文藝與思想方面每週評論式的白話小報突然發生至四百餘種之多日報的 五四運動。突起『六三事件』發生全國人心激昂。罷課罷市風聲鶴唳政府害怕 有名的幾種副刊如上海時事新報的學燈民國日報的覺悟以及北京的晨報副刊 等都是從那時候逐漸改良逐漸增刊的教育界改國文為國語的要求居然壓倒千 果然不到一個月工夫就是四月間巴黎和會中我國外交失敗的丽 並**耗**傳來 「

那機關(統一會)分開為的是便於與社會潮流合作而惡潮激盪的結果不但使 這團體的團員陡然加到差不多一萬人並且替那輔助行政的機關排除了許多的 餘年來科舉的餘威使行政機關毫無猶豫地辦到了本來這團體(研究會)要與 國語研究會就韜光匿采似乎在時存時亡若隱若現之間民國九年(二九)會員增加 障礙這具是出人意表的事自此以後實行方面既有統一會主持宣傳古 悟自然趨新成爲風氣這團體也不用再費大氣力來鼓吹國語了因此本年以後這 外歐戰後種種改觀和國內『五四』『六二』學生勝利的種種刺激社會自然覺 力面也因國

到一萬二千人。 前各書坊新出版的國語教科書大都還是舊文言本的繙譯本薄薄的 張增加小學讀本的分量並編印課外讀物的故分設支部以便接洽和指揮這年以 童文學》的(第一篇文章是周作人在北京孔德學校講演的兒童的文學)有主 國出版業的中心全國中小學校的讀物大都在此地編輯印行會員中有提倡。兒 兒童世界小朋友以及各種兒童文學叢書等從這年起風起雲湧地佈滿書肆以迄 十來頁給低能兒讀似乎運不戲自「兒童文學」的學說提倡以後漸漸地改觀了。 民國十年(一个)設中華民國國語研究會支部於上海。 因爲上海地方是全 一本不過二

民國十一年(二二)本會會報國語月刊出版

民國十二年(二三)國語月刊的特刊漢字改革號出版

會址隨處掛牌借地開會至此才有定所 民國十三年(一四)本會確定會址在北京東城棲鳳樓以前這會并沒有一定的

部可也就成為『昭王南征而不復』了。 北方諸老尤為起勁一直奮鬥到民十五(二次)全國國語運動大會舉行之後這個支 子了其實譜中也說過民八以後這會已在「時存時亡若隱若現之間, 不知就在那一年的確是『功成身退』了現在這塊老招牌也就斑爛剝蝕不成樣 了『五四』那一幕國語運動這件事大可不必再和行政機關分家一 由統一會兼辦了而支部既成立於東南由一班青年們主持出版宣傳比民人以前 看了右邊的年譜似乎這個會到了民十三會址確定以後更大可 以發展了而 切會務便都 」因為經過

(參致) 關於『文學革命運動』更較詳明的歷史可參看胡適五十. 文學第十章 (胡随文存二集第二册頁一八八—二二三三) 年來中國之

——約民國元年(一九一二) 黃民國十二年(一九二三)——

叙論第三期的國語運動我未免又要變更一點兒體例了我把三 個機關作綱

來總攝這十多年的新建設

一教育部讀音統一會 國音之規定注音字母之產生和傳習。展 五元

二中華民國國語研究會--新文學運動學校國文課程改革運動兒童文學運

動漢字革命運動(民五至)

二教育都國語統一籌備會一 - 注音字母之公布國音字典之公布 改學校國文

科為國語科審定中小學國語教科書及參考書開辦國語講習所 (民十八二)

一)讀音統一會 民國元年(一二)七月十日教育部召集臨時教育會議於北

京八月七日通過採用注音字母案(議決改一注音」爲一切音」十 二月教育部

依此議決案並根據官制第八條第七項一籌議國語統一之進行方法 布讀音統一會章程八條先設籌備處於部中聘吳敬恆為主任時教育 總長為蔡元 」特制定公

培次長為范源廉章程中的要點是

會員資格(一)精通音韻(二)深通小學(三)通一種或二種以上之外國文字(四)諳多處方言(須合四種資格之一)(第四條) 會員組織(三教育部延聘員無定額(三)各地代表員每省二人由行政長官遷派蒙藏各一人由在京蒙藏機關選派華僑一人由華 鶴聯合會選派(第三條)

民國二年(一三)二月十五日正式開會會員到者四十四人即照議事規 本會職務(一)審定一切字音爲法定國音(三將所有國音均析爲至單至純之音素核定所有音樂機數(三)來定字母每一音素均 則用記名投 以一字母表之(第五條)

票法選舉吳敬恆為議長(九栗)王照為副議長(五)第一步照章審定國 音其審音瓣

字母注於其上——此『暫攝』之記音字母即後來變為『真除』之注音字母也 法先依清李光地的音韻闡微各韻(至上表 等列)之同音字採取其較爲常用者名爲 音字典之藍本也 較其多寡而以最多數爲會中審定之讀音——此多數票決之讀音即後來公布國 備審字類」隔夜印發各會員以便分省商定其應讀之音而用會中預備之記音 一次日開會每省爲一表決權推一審音代表交出已注之字單由記音員逐音公

國音——即後來國音字典中字下僅注「音某」「同某」「某本字」「俗某字」 典中字下備注母(聲紙)等(四呼)聲(四聲)韻(觀形)如「丁」字下注「为一端齊乎青」者是也—— 义附審近今俚俗通行及學術上如度量理化等新字為闡微所無者計六百餘字的 經過月餘審音工作完了共計審定六千五百餘字的國音—— 一即後來國音字

或一會讀一者是也

第一步照章要核定音素採定字母於是乎會場上打起架來了當時字母主張

計分三派

一偏旁派 照江蘇江樂寶浙江汪怡安(即語)福建蔡璋(文美人丁義華所提)等。 仿日本片假名用音近之漢字任取其偏旁筆畫以爲字母如直隸王

一符號派 自定符號以爲字母如直隸馬體乾李業鴻陝西李良材江蘇吳敬恆

東鄭藻裳(又留意學生會及英人尊維廉美人厚巴德所提)又有符號雙標音音義者如直隸劉繼善(又明朝 邢島王鶴胡雨人浙江楊翙(交張廣場)江西高與南福建盧戇章湖古 您及浙江遊融閣所提义廣東王炳耀所定) bet 用陳遂意廣

三羅馬字母派 與革命論之頁五六〇可參考——北平文化學社出版) 舉字末附有哲字表凡九省三國廿六人茲時據之——其中不靈爲會員則附註於其省籍之下表中有新字形體示例現由季中昊君 (文智章學生了所提)等其主張純用羅馬字者則為江波階份曾語等 (附注對照著氏 符號派中有兼採羅馬字母而變通之者如劉繼善品 天敬恆那島 於民三出版之等等新 影入所編文字歷史觀

代哲說一注音字母中有十五個完全是採用他的一時時定名日『注音字母』者即依元年臨時教育會議系 音時暫用之記音字母正式通過此於前三派都無所屬可稱為。簡單漢字派。而 用注音字母議次案之原案名稱也(外如勞乃宜之意見等另見第三節「往音字母」之公布條可参看) 創其例者寫章一例。蘇也(詳所者駁中國用為國新語說見太炎文錄之別錄卷二他定了整母三十六韻母二十二「曾取 爭論不完終於依據馬沿藻朱希祖錢稻孫周樹人(亞)許壽裳等之提議把審定字 古文篆物徑省之形以

十二日吳議長已辭職由副議長王照主席五月七日王副議長也請病假公推直隸 代表王璞爲臨時主席十二日議決國音推行方法七條 四五月之間會場上只就注音字母和五聲濁音等符號略加討論修改四月二

一請教育部通沓各省行政長官飾教育司從速設立「圖音字母傳習所」令各縣溫人學習學樂可縣再由縣立傳習所招人學習以期推 Ä.

一請教育部將公定字母從逃被定公布。

請教育部連備『圖音留壁機』以便傳播於各省而免錯誤。

一請教育部將初等小學三國文二一科改作「國語」或另派國語一門。

一中學師範圍交教員及小學教員必以國音教授。

國音葉編(五月八日議決國音字典改名爲國音葉編)頭布後小學校課本應一律於漢字旁灣註國音。

國音樂編頒布後凡公布通告等件一律於漢字旁添註國音。

五月一十一一日讀音統一會正式閉會(原定十五日閉會延長一星期)

、附參考文件)

吳敬恆讀音統一會進行程序(民國元年石印本)

教育部讀音統一會章程 附議事規則七章四十二條)審音代表決定之辦法(六條)會員姓名錄均見國語學講義下篇第二章。

備寄字類 油印本 (計六十六頁)

比較審定各省代表音類表油印本(計五十八頁附修正勘誤表等二十頁)

國音彙編草 妙本

會員意見者 油印本

會員姓名錄 油印本(共八十人內孫鴻哲一名不詳) 以上各件均存教育部文書科)

書科的櫃子裏任其鼠咬蟲傷沒人過問了過了年餘在京會員王璞等二十五人組 讀音統一會閉會之後教育部因政局變動總次長都換了人把全案都攔在文

織 母推行全國」部批「業已派員清理」其實運是沒人過問也是年十 復爲第一次之陳請並報由會員捐資先在京兆創立注音字母傳習所部批「應准 『讀音統一期成會』於民國四年(一五)一月呈講教育部「即將公製之注音字 月王璞等

先行試辦其時張一塵適來長教部對此事很熱心遂月捐俸銀一百元為經費並於

十二月呈請大總統袁批准立案呈中言

字母一面印成曹報今所有語言均可以此項文字達之以次推諸近畿各屬並否行各省酌派師範生到京練習借語言以改造文字即借文字以統一語言期。 以十年當有普及之室 俟傳習數月後先就京城未入校之學齡兒童及失學餐民之年長者每一學院飭學務局會同醫察廳勻配地點多設半日學校露天學校強迫入學生習此項

說時遲那時快雲南獨立的消息傳來而帝制派急於民國五年(一次)一月改元洪憲 運動之邊規。(注音許報社之刊物今已由國語文獻館調集陳列這裏恕不開書目了) 姓注音千字文之類又發行一種定期刊物名注音字母報頗能繼承清末官話字母 所所長王璞勤懇宣傳來學的還算不少又附設一注音書報社出了一些注音百家 以應之人們的眼光專集於時局問題更沒有雅興及於此事了幸得注音字母傳習

字母定國音都只能算是狹義的國語運動自此以後便蓬蓬勃勃地成眾 以上所述是國語運動第三期頭五年的情形總而言之民五以前幾十年間創 為國語界的

擴大運動了。

、附言)民五以前學術界對於政府開讀音統一會事頗不重視除一班熱心家(當時多半是會員)發表自創的字母新字等專著外批評 的論文選很少今就東

方雜誌中提出幾篇錄目備考:

杜亞泉論切音字母 民國元年十一月東方九卷五號

邢島改革文字意見書 民國二年一月東方九卷七號

公定順音字母之概說 民國三年五月東方十卷八號

元二間比清末倒退了一步清末朝野已提倡國語統一而民元設會只 告示諭必須變更文體」,文告示諭且然何况學校課本『讀音』者讀古文之音也 則守舊者何疑之有記得民三四間教育部設處編纂國定教科書主編者態崇煦及 讀音統一。正如民四王璞請頌注音字母的呈文中所述懷疑派的意見是怕「文 強用些文言接近的句子第一册將「的」「麽」「這」「那」等字附在課後, 陳潤霖李步青黎錦熙等每談及國文宜改爲國語聞者但微笑後來只把第一冊勉 「之」一乎」「彼」「此」對照但終於被删去過了民五空氣稍稍新鮮國語 會代表的提案原案却主張得痛快些 起而民六(一切)的第三届全國教育會聯合會呈部請推行注音字母議决案中始有 「以爲將來小學改國文科爲國語科之預備」之文這句話置是參取 (一一) 改學校國文科為國語科像《即杜亞典》論國音字母 民國五年五月東方十三卷五號 這件事是比公布注音字母更難 湖南省教育 辦到的事民 以與課文中 敢定名爲「 研究會既發

錄及說部書之形式俾文與語之距離漸相接近成一種普遍閩語。 注音字母淘統一字音之方便法然非從事於語法改良雖有注音亦職奏效……莫如改圖民學校之圖交科爲圖語科將國文程度改淺圖語程度提高仿腦

這年經了國語研究會的國語運動和新青年的新文學運動兩大鼓吹到民七(一次) 是交付構態也丟然用勻活了小學敦科書改爲白話更不必自慚形穢了。報紙雜誌上論政談學之文漸多用白話了第一個是胡適用白話編中國哲學史大 學校的講義也居然用白話了小學教科書改爲白話更不必自慚形穢

界向稱得風氣之先也有幾校自編活葉教材的到民八一九一會第 復周作人胡適朱希祖錢玄同馬裕藻等提出國語統一進行方法的議案其一第三 那時北京的孔德學校首先採用注音字母並自編國語讀本江南的小學教育 一次大會劉

件事一為「改編小學課本一說明云

語證本。與此學校全用閱語不雜文言高等小學的加文言仍以閱語為主體「阅語」科以外別種科目的課本也該一致改用同語編輯、同時朱文牒亦 統一國語既然要從小學校入手就應當把小學校所用的各種課本看作得布圖語的大本聲其中國文一項尤爲重要如今打算把 提出挺請教育部推订國語教育辦法五條案主張略同惟須於前四年培養師資防五年檢定數員到第六年後才改企國國民學校 實樂學紀以四次功熙二分之一教授國語中學及甲種實業以三分之一教授國語其他各個科亦得用語體文) 嗣文爲國語高小及乙種 『國文讀本』改作 『日

此案通過並組織委員會整理呈部施行民九二二月教育部遂訓令 全國各國民

學校先將一二年級國文改爲語體文

部背景國以文書紛歧影響所及學校教育固感受進步遵滯之痛苦即人事社會亦欠其統一精神之利器若不急使言文一致欲國文化之發展其道無由本。 案故全國教育資源在司景远該會民族推行國語以期言文一致蒙請予採擇施行又投資語統一影館行函請將小學國文科政授國語迅予議行各等因到 部年來對於鬱節統一國語一事既發揮進行現在企園教育界奧論體向又咸以國民學校園文科定改授國語爲菩體察情形提倡國語教育實難再經茲定 自本年狄季起凡國民學校一二年級先改國交為語體及以期收官交一致之效合愿令行該□額合運照辦理可也。

又以部令修改學校法規

教育部令第七號

茲修正國民學校合等十三條第十五條公布之此合。

第十三條第十五條『圖文』均改為『日間』

教育部令第八號

茲於正國民學校令施行細則第四條第十二條地第一號表第三號表公布之此令。

第四條 **國語要旨在使兒童學習普通語言文字養成發表思想之能力兼以啓發共德智首宜教授注音字母正其發音夾攪以簡** 單語問語句之說法會法,

作法漸投以構造之構成並採用表演問答談話辯論諸法使練習語音。

問語作法宜就證本及其他科目已經事項或兒詢日常聞見與處世所必需者令記述之以明數正確爲主。

證本宜取普通語體文選用土語並注重語法之程序其材料提其適應兒童心理並生活上所必需者用之。

脊法所用字體為格賽及行會。

凡四百叉学在教授他科目時亦作法定級習。

遇奪寫文字務使端正敏捷不宜潦草。

第十二條第三項 (國文) 改 (國語)

第一號表第二欄

法者法作法	. <u></u>	法备法作法		法整法作法	普法作法		
四篇記述文之體		精語を文定数	 V 4	二二篇語版文之讀	語· 國語句及短篇 語句及短篇	0	願っ 説:っ
一語詞語句及短	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	語詞語句及短		語詞語句及短	(發音)簡單語		

第三號表學樂成績關(國文)改(國語)

中部民國九年一月二十四日 教育次長代理部務傳繳裝

照這第一 一號表看來是國民學校第二四年級法規上已確定為「語體文」那麼初

等小學四年間純用語體文而正其科目名稱為『國語』就在民九(] 0)完全定局

審定制者由民間自由編輯送請教育部審定合用的就在政府公報上公布過時要 國以來完全是用的『審定制』(民四部編小學教科書稿本表出全於民五六會通令將關文修身兩種精 修改的也逐年通告他們不經審定不准發行學校也不得採用當時坊間所出的小 學教科書還沒有一本用語體文的若不把那些己審定的文言教科書分期作廢禁 止採用則語體文教科書斷難發達故四月間教育部又發一個通告 來完全是用的『審定制』(展四部編小學教科等稿本卡出全於展五六章題合將順文參身兩種稿本試用旋因改制作體)中國的教科書制度清末曾採用過『國定制』但還是與『審定制』並訂民

國民學校國文科改爲國語科業經本部將國民學校令及國民學校合施行細則修正以部令第七號第八號公布在案並通行各省區定自本年秩予起凡國 **民學校一二年級先改國文為語體文以期收言文一致之效查本部審查教科圖書規程第二條「審定圖書係認爲合於部令學科程度及教則之旨趣場供** 教科之用者」現在坊間出版興民學校所用各種教科書曾經本部審定者自經此次部令公布以後其教材程度即不觅多所不符茲特依據部令酌定辦法 作服第三等四兩學年用青均照圖文教科書例分期作服算術教科書在未改編以前准就現行之本於教授時將例題說明等修改三 生用 於其文體自應與國語科之程度相應凡照舊制編輯之修身教科普英第一學年全用問责者對准通用第二學年所用文體也 至民國十年冬季為非常四學年用書歌季始樂者准用至民國十一年夏季為止春季始樂者准用至民國十一年冬季為止至於修五 如下凡照舊制編輯之國民學校國文教科書其供第一第二兩學年用者一律作殿第三學年用書秋季始樂者准用至民國十年夏三年, 為語體文一律用至民國 國語科程度不合者應即 身算術唱歌等科所有學 李爲止春季始業考准用

加時中央教育行政機關能實行這種斷然的急進的改革頗使社會上有出人意表

十一年冬季爲止唱歌教本均應一律器改語體文憑未周知特此通告。

科長是錦家治都是統一會的會員修改法令是要經由參事室和秘書處的那時三參事湯中蔣維稱鄧本英和懿書陳任中也都是統一會的會 之上感(教育部部務照例是分司主辦的那時幹通教育司司是是張繼煦就是統一會的總幹事主管師範教育的第一科科長是張邦攀主 命令的效果和當時外間的批評以及我們的宗旨步驟只引了胡適的國 **同學錄序的幾段話就可以看明白** 管小學教育的第三科 日語講習所 這幾道

對不用的把他區別出來國語文法國語話法國語字典國語劇典應該怎樣稱法發音學是怎樣譜言語學是怎樣譯自已還沒有指導 標準和進行的手續然後可以逐漸推行例如發近某雜誌說「教育部應該定個標準頒布全國怎樣是文怎樣是語那個是文體絕對 現在有許多人很怪教育部太臧猝了不應該這們早就行道樣重要一樁大改革這些人的意思並不是反對國語不過他們總覺得教 選個命令是幾十年來第一件火事他的影響和結果我們現在很難預先計算但我們可以就還一道命令把中國教育的革新至少提 告叫人家把著作物送去審查想着極少數人的眼光來批評他却沒有怎樣辦法數表出來種種手續沒有定安就把學校的國文科改作, 樓上看翻船」的主義麼」這種批評刻看了很假有理其實是銷的國語的標準決不是教育部定得出來的也決不是少數研究國語 我們現在提供的國語也有一個中壓分子這個中壓分子就是從東三省到四川震府費州從長城到是江流城最通行的一種大同小 不是在一個短時期內定得出來的我們如果考察歐洲近世各國國語的歷史我們應該知道沒有一種國語是先定了標準機發生的 起來研究這種國語的文法發音法等等然後有字典關典文與言語學等等出來遺樣是國語標準的成立(參觀我的建設的文學革命 堅分子的方言逐漸推行出去隨時吸收久地方霄的特別質獻同時便逐漸變換各地的土話遺便是國語的成立有了國語有了國語 **國語然後有所謂『標準』的凡是國語的發生必是先有了一種方言比較的通行最適比較的產生了最多的活文學可以採用作國** 話在還七八百年中已產生了一些有價值的文學已成了通俗文學— 在上海腰圈裏聽得來的)現在把道種已很頭行又已產生文學的普遍話認爲調語推行出去使他成爲全國學校教科書的用語, 上官場和商人的需要早已使入那些在關語區域以外的許多地方了。 的文字使他成爲現代和將來的文學用語: 遭是建立關語的唯一方法。 (我的國語大學是在上海學校裏學的一小學是白話小說教) 一從水滸等四座把直到老瓊在記 -的利器他的勢力借着 使 前例體定得出來的更及掉還不是『坐在资盤 我的選有一小部分基 小說和戲曲的力量加 異的幹通話這稱粹種 的文學然後有些學者 語的中堅分子遺僞中 沒有一國不是先有了 人家空空洞洞登個廣 不用的那個是語問絕 早了二十年。 育部應該先定國語的 **伽成爲全國報紙雜誌** 論新青年四卷四號)

推行國語就是定國語標準的第一步古人既「未有學養子而後嫁者也」道話初看了好像很滑稽其實是很有理的我們很可以說「決沒有先定了國語推行國語就是定國語標準的第一步古人既「未有學養子而後嫁者也」道話初看了好像很滑稽其實是很有理的我們很可以說「決沒有先定了國語 標準而後採用國語的」嫁了自然會養兒子有了國語自然會有國語標準若等到教育部定出了標準的時候方才敢說國語方才敢做**國語文字**不要說十 年二十年只怕爭到二三百年後遭逐有國語成立的希望哩

告之前出版了就是商務印書館的 出版界是其能得風氣之先的第一部小學國語教科書竟趕在這個教育部通

被用 新體國語教科書八冊。

注音字母 **』的十二月間中華書局的新教育國語讀本也出版了第一册上半本也** 是『先教注音字母』的——以後出版的可不多叙了。 跟着七月間又出了一種新法國語教科書於第一冊前另輯首冊是照部章『先教

然出版界總是得風氣之先的第一部中學國語教科書也趕在民九那 初小既改國文爲國語兒童讀的純是語體文則高小以上不能不受其影響當 年出版了

就是商務印書館的——

如 白話文範四冊

這書雖因急於出版內容欠精氣實作學等的但總算是第一部純採語體文全用新式標 點符號並提行分段的中學教科書了民十二十二月教育部又訓令各省凡師範學 校及高等師範均應酌滅國文鐘點加授國語因此這種中等學校通用的國語文選

本需要更多如國語文類選(中華局出版)之類漸次遙起統一會第三次大人 廷璋王應偉都提出請部規定中等以上學校國語課程的議案議決函 改革學制故於次年(二六)復一公面 部部中正在 會廖立勛官

遷復者案准函期。自人部實施國語教育以來國語的需要日見重要國語的傳布日益普遍但是大部明令所規定的僅僅國民學校應改國文爲國語師**認** 等因資所擬辦法『第一條高等小學校乙種實業學校園文科應改爲國語科教授應以國語爲主』自屬可行『第二條師範學校』。 限於與民學校現在彙集各員意見將他的理由和辦法錄請大部變核如蒙採擇那麽詳細的辦法選要請大部主管各機關實同本會擬訂呈請核定施行』 學校應該所減網文鐘點改授關於國語的各科目如此部分的辦法那效歐是很緩的上年及本年本會開營年大會各會員意見都 筛現無特別規定之必要歪詳細辦法應俟新學制公布後改訂課程標準時再行酌定傳錄妥協此致, 文科時間文言文與語體文並重作文以語體文爲主。應改爲講讀作文文言文與語體文並重惟『第三條大學校及各高等師能』 學校特許國語專科。 中學校甲種實業學校園 以爲國語教育不應該專

國語統一條門會 教育部啓 十一年十月二十一月

聯合會等過組織一新學制課程標準起草委員會於十二年(一二)六月將所擬訂之 三三制但教育部從這年起專門鬧窮課程標準之改訂無法進行於是 那年一月學校系統改革令已用大總統令公布(時國際總理王爾惠教育總長獨南)小學中學都採 中小學各科課程綱要刊布其關於國語的要點 全國教育會

- (1)小學及初中高中一律定名為『國語科』
- (2) 小學讀本取材以『兒童文學』(包含文學化的實用教材) 爲主
- $\frac{1}{3}$ 初中讀本第一年語體約占四分之三第二年四分之二第三年 四分之一

- 高中『目的』之第三項為 繼續發展語體文的技術」
- 略讀書日舉例初中首列西游記三國志演義高中首列水滸傳儒林外史鏡

花緣

這個網要雖沒有經過教育部公布但教育界試行一直到十六年(二九)國民政府公 布大學院組織法的時候。

師大女高師所組織之北京小學教育研究會也另議定一個新制小學課程標準都 學務局北京教育會曾組織一個京師新學制課程網要研究會加以修 並能使用注音字母」一語並未在「程序」項下載明從第幾學年敎 把注音字母規定在第一學年民十三(二四)統一會第五次大會黎錦熙沈頤提出修 宜教授注音字母』的規定總不至於發生動搖。展十二新學制課程關要關於國語科的金 通過(同時中華教育改進社第二屆年令亦通過此案)於是民九教育部修正之小學校令施行 正『小學國語課程綱要』案於第一學年之第三項增『國音字母之 不過小學國語課程網要只在初級的「畢業最低限度的標準」 正又教育部 起當時京師 案均見所着國語數學法 熟練」一語 項下 載明「 細則中一首

册民十(二十)凡一百十八册民十一(二十)的一百册民十以後幾年間各 據歷屆統一會審查工作的報告民九(二次)審定的國語教科書凡 書坊競出兒 百七十二

的新學制國語教科書初小用的幾乎是完全採用兒歌童話民謠寓言之 統自周作人等提倡以來在民十一新學制公布時達到最高點如這年商 童調外讀物種類很多還不在教育部審定範圍之內大抵「兒童文學 教育部給審定了並有嘉奨的批語後來竟被舊派大罵爲『貀狗教育 文言文合編所採從來不給中學生讀的新材料頗不少何時機以交流此才入意 叫一叫跳网路」也)初中用的(胡邈即旗刚蒙紹到英研囚等編展十二出版)也依了新學制課程標準收 之了子。』(因濟末小學課本第一課大都是「天地日月」民初到此時第一課總是「人」這香第一課是「狗大狗小狗」第二課是「大 科書大改觀了。 心於是乎教 』這一般潮 之類作材料, 阿務館出版

售派的反動也就在這時候潛做暗長民十三(二四)以後遂起了軒然大波此是

後話下囘分解。

運動了於是第三期閉幕而第四期開場。 動派的後盾『國語運動』又要從發號施令的行政機關退出來作奮鬥式的社會 自民十三(三四)起統一會不復開大會了不是不開不敢開了北洋軍閥作了反

(附言) 很對不起我們為篇幅所限統一會還有許多建設事業未及報告只好從

略將來補述現且列出幾個綱領

(甲) 關於注音字母的

- 1 注音字母書法體式之公布(展十一(一九三三)(原令全文見新書國語數學法可一六五十一七五)
- (2) 注音字母之獨用(試代漢字)展十二九二二一展十二二九三三(參考斯書國語教學法頁九十二)

關於減等字的

漢字省體委員會之組織展十二一九二二

(丙) 關於國語羅馬字的

國語羅馬字拼音研究委員會之組織民十二二九三三群見本新「第四期」

(丁) 關於調查方言及製定閏音字母的

審音委員會之組織成八(一九一九)但本期無成樣。

(戊) 關於國音系統的

(1)倫敦萬國語音學會之加入成十二九三)由教育部函委超元任出席。

(2) 园当日字田主衣之印布民十一(一九二二)此表實在將國音宗母與國際音標及各國字母發音對照。

(己) 關於辭典與文法的

(1)新式標點符號來之公布限八一九一九)(全文見新著國派文法真三六六一三九二用胡適遊案並修正的原文附注

民十二(一九二三)的第二次的修正案)

- $\widehat{\stackrel{2}{\circ}}$ 詞類連書之規定医九二九二〇)
- (3) 辭典委員會之組織展九一九三〇及國語辭典編纂處之成立區十三

(庚) 關於推行方面的

(1)各省區統 一國語籌備會之成立民十八九一一一三月八日教育部令增訂本會規程十月廿九日香行湖南廣

四雲南等省爲僧般。

- (2)各省區教育廳國語視察指導專員之歌選展十二九一十一月九日教育部訓命。
- (3)各省區推行國語人員獎懲辦法之規定民十(一九二一)十月廿八日廿九日教育部各交。
- (4)檢定小學教員加試注音字母國語文國語文法三項之實行展十(元三)+

一月二日教育部杏行各省區。

(5)四姚鐵路試用國音電報之成功展十一(九三三) 含真羅宗主物。

(丁) 關於訓練方面的

教育部開辦國語講習所凡四次

第一次(民九一一九二〇) 各省區教育廳選送學員

第一次展九一九二〇) 各省區師範學校選送學員兩次畢業共計一百八十

五人.

第三次(具十一九三三)

各省區大學或高師畢業或現任敎具畢業一百零

第四次(展十一一九三三) 考取學員畢業五十四人

計都從略了. 省教育廳教育會等所辦大規模的暑期國語講習所每年必有數起其統 此外如上海的國語專修學校曾由統一會派遣江仁編黎錦 暉為校長各

第四期——國語羅馬字與注音符號推進運動時期

——約民國十三年(一九二四)以後——

第四期就是最近八年間的事政治潮流波譎雲湧國語運動隨環境而異其方

式時光雖不及十年但每兩年多即成一小段落謹依明以來小說體四囘分叙每回

又依傳奇體兩字標題

第一回 螳戰(民十三至十五)

第二一回 蟄伏(風十五至十七)

第三囘 龍飛(風十七至二十)

第四回 龜走(現在一)

第一回 蝗戰民十三(一九三四)——民十五(一九三六)

多月中華民國二年(一型)成立的正式國會竟於十二年(三型)十月五日 話說民國十二年(三型)八月國語統一籌備會開了第五次大會之後不過一個 『依法』選

月十九日國立八校全體停課為的是政府不能發給教育經費教育部 舉曹錕爲大總統國慶日公布中華民國憲法十三章一百四十一條事不凑巧十一 員減政統一會從此只能維持幾個書記 部員早已開會議決實行罷「公」了廿一日教育總長黃郛就職漸次 因積欠太多 恢復辦公裁

蘇(愛光)淅(豪華)風雲起九月三日滬寧路正式開戰打破東南十餘年來小康之局北 月十四日 部員又大明田索託新會(外如北洋大學全體學生到京請願維持就下楊於教育部一類的事從此史不認 出宫始廢清帝號時黃郛代國務總理教育總長易培基次長馬叙編就 方則直奉兩軍鏖戰於檢關十月廿一外馮軍返戈入北京走吳佩孚囚 文 题印紙專賣三獎章加設道就算教育部的籌款方法但因時局不定簡直沒人理) 口,在出來容躬於公一一一無法內(那時各部院都講究直接收入教育部亦於十一月十九日特開部務會職講決三案一承鈔四庫全 十三年(二四)一月教育新當局曾一度請過銀行家來當次長但亦 職唯一要務 题)到了八月 唐千字五毛二中學以上 無術點金三

進而不知退不量力而輕就敵」竟舉起胳臂來格門而「螳戰」起 螳螂無食亦不能捕蟬而齊莊公的大車哼哼地來了可是國語界 我在民十四(二五)年底給晨報紀念刊做的一九二五年國語界了 防禦戰一紀 的人們「知

(一) 起因

一篇節錄如下

在中國現代更中有比辛亥革命(一九一一)更為嚴絕的一種革命就是「國語運動」(按此指廣義的大凡民八以後所解國語運 動部基礎義的逐新文學

和文化運動都在一起)辛亥革命之役将民族革命和政治革命一氣呵成似乎是很不容易的事(中略)『國語運動』則不然因爲 政府社會兩方面底復古空氣都很溫厚除私人提倡外更沒有法子可以辦到大凡一種關於歷史文化與社會生活的改革事業要 十年所辦不到的成績。 動魄的刺激感着急切的需要軍業政府的力量雖起秦島於地下迎列寧於城外雷厲風行也不見得能辦得遇直到民國七八年間 雷的設立這已經是小題小做然而社會潮流不相應終於辦不通民國五年(一九一六)張一摩先生是教育時义想把該會議決的 一涉了魏千年來的文化和社會生活要以人力辦到政府的力量和社會的潮流必須合拍所以民國元年(一九一二)蔡元培先生 歐戰結局全世界發生一種新潮流激體着中國的社會於是遭「國語運動」才算水到提成政府和社會互助而合作三五年 不是社會自身受了實心 注音字母設法推行那時 是教育時曾有讀音統一 工夫居然辦到尊常三五 這種革命運動質實在在 (一九一八——一九一

後者屬於生活問題更免不了利害的衝突所以最近三四年間(一九二三以後)常聽見有些老朋友們發遺樣的議論「旣不能 但是國語運動的前途和負擔通量艱鉅得很國語界的將士們遭是時時刻刻在戰線上站着因爲(一)這種革命如果成功舊文化 觀古文不可以為人不作古文不可以為子道,其在太不合『邏輯』丁於是章士釗先生乘時崛起… 「筆耕」『硯田』以及『鐵飯碗』之類弄成一個『有飯大家吃』人人可以操觚使他們舞此爲生的老大不顧意前者屬於文化! 其實於舊文化很有益處)一般守舊家以及落伍的維新家同應東方文化怕要因此而模本助搖(二)尤其是把向來『士人階級 文章何配談政治」「不 問題兒不丁愈氣的爭持, 」所壟斷以為利的所謂 多少要受一點兒影響(

二) 布防

反國語的勢力三四年來既在社會方面潛遊暗長政府方面雖作了中流砥柱也僅能辦到一個不失故物民十三(一九二四)十一月二十四日臨時執政府 所辨的前甲寅中政本簿就本何在在有容何謂有容在不好同惡異) 意思就是勸他『當官而行』的時候不要摧殘國語其實掌 成立代表那,反國語的勢力。的草先生也到京就任司法那時新任教育總長王九齡先生還遠在海外(次年三月十六日曾到韶 都是有連帶關係的不能不大家起來定一個聯合作戰的計畫我於是爭佈了三道防輸: 先生兼職的呼聲這們一來國語在政府方面的中流砥柱也怕靠不住了我記得會有一個短簡衍給他說是「好詞惡異「政本」 「斥欄成爲點稱黑三學為妖學而自命爲文學正宗」的自話文此外如注音字母之類乃等諸「自伽以下」不過遭些東 所戏』(因為他在民三 先生所痛心疾首的關語, 四雖來源不同但事實上 就職旋南下)頗聞有章

白話文 **拂任的軍隊是急先鋒的新交學家不曾落伍的教育界受了訓練的實年們總司令胡邈之(胡先生體** 任道路總司令並不是

派的也不是大家推舉的尤不是他自己要幹的乃是敵軍只認他爲總司令)

陸從陸江原放沈知方各首領中選出但出版界向來很複雜只求他們能『人自爲戰』自然成一道聯合防線用不着設趣司令(但 第二道防線——-國語教科書(包括一切國語的出版物) 界發起的 《全國國語運動大會》四爲交通上宣傳上種種便利也就委託了出版界的人出來組織總司令部這個臨時總司令便是於衣言) 擔任的軍隊是上海方面出版界許多的健兒供應軍需的大小資本家。 道戲個月全國教育各 總司令理雕從張元濟

張一磨(行然在蘇州故張先生常住蘇州照規定應由副司令吳敬恆代拆代行但吳先生究竟有古名將之風自任攻打前敵不願意管大本修的鳥事) 第三道防線-一教育法令。 擔任的軍隊都上前線去了只剩下幾迴衛隊無戰鬥力大本等(按爾統一會)就設在教育部這路的 總司令是早已規定的

(三) 機兵

將一律向後轉而合圖我仔細一想何必如此因爲(一)第二進防線是不六雜得住的假使大本警破淚了倒戈者必憶起(二)我很能 有『犂庭掃穴』的決心的他說在只注意我們第一道防線於是大本營之中便載戢于戈而挤銜標俎在四月二十三那一天雙方談 祭大本營剩下的既只有幾連衞隊惟有聽候改編或者一律處決其實大本營破滅了也沒有重要關係也許倒可以『怒我而怠寇』叫前兩道防線精兵良。 Lister 立蛇第一道防掠一方面不解劈疼居然於民十四(一九二五)四月十五日用全力來無作教育總長這葉是直搗中軍與入第三道防線以內的大本 与景光經佈好大家稱馬厲兵靜待敵軍下總攻擊令不料軍先生底戰略倒很不錯他一方所攔下了『虎陣』 (按謂甲寅週刊) **諒解車先生他是並沒** 判大體妥協妥協的條 因其釋名仍每 The

圆語的宗旨一面是謀全國語言的統一非教育部定一個標準出來不可一面是謀文字教育的群及非教育部容許作淺島的白 他們識字不可總而言之遺都是小學教育和通俗教育的事只以小孩子和平民為範圍(詳見國語週刊第十三期) 話文並將注音字母繁

分左派的人自然不能意识遭彻妥協就我不應該為保全遭個無關輕重的大本營之故境作品「城下之盟」「城下之盟有以國驗, 先生很能諒解說 **过她不是欺人的話教育部的程度和能力也只能辦到這裏過此以往全難我們在社會上和學術方面的努力不過閱語界的同志們,** 『這番話是代衙門立言的』、代衙門立言』者『鱫兵』之謂也。 不能從也」惟有疑古 也約略有左張右張之

以後第三道防線無形撤防大本幣居然保留具不便照常發號施令罷了前兩道防線却都變成一人自爆戰鬥之局同時開火十八 分数以。

【四】 出奇(此位》二時別去,檢及稿刊。

金貨第一 最方的 虎陣 道防線於是第一道防線逐了一支生力軍與『虎陣』對抗陣名『宇宙』——『語通』一聲之轉即六月十四日出版之國語區刊也。 既建攻第一道防線大本勢却早準備了一支奇兵剛一出發大本特便受包圍而終於妥協但道支奇兵仍向前進整夜後程走了一 個多月

飓語週刊是錢玄同先生和我等以私人名義組織的擔任挺述者為魏建功確家霖杜同力自滁洲蘇耀祖黃渭川和吳敬恆胡適林語 堂周豎明誻位先生京

跟咱們活人做伴選學桐城之輩儒林搢紳之流「他」們的「古文」觸句是殭死魔臭的意義是模糊浮泛的用字謀篇老是守着烏義法應該把牠捆送 引車實際之徒」甕爛繩幅之子「佢」們的「口語」觀句是活潑美麗的意義是真切精密的表情遙慮都能得到與自由應該 把她敷迎到新中國來,

到博物院去與彼等死鬼爲鄭道是我們對於膩語的主張我們因爲要把遺個主張發揮宣傳使他質現所以辨遺膩語週刊』。

甲寅佈告徵文不收自話語過歡迎投稿不取文言傑選樣對過戰到年終。虎陣因受政治影響自動撤退這一支《宇宙』奇兵百日 戰之餘也就解甲婦田了。

(語巡共出了廿九期最後一期是十二月廿七日出的發了一篇全國國語運動大會宣言以後便停刊了)

第二道防線最容易不穩大本營在當時也不能不擴發重兵前去督戰這一支奇兵真算。奇是了一般人都以爲就是章據長發出來打 是四月十五日就職的我們趕於前畿天由教育部發出一道公文全文如左 他自己的原來章憶長

國語早經各合行在案茲據該會函隊各節, 據國語統一響備會函請將民國九年國民學校改國文爲國語之法令重行申明並禁川初級小學國文教科書等語前來查 白膘重行申明凡初級小學應一律用國語教科實教授俾國語教育不至中阻合行抄同原 國民學校處文科改授 函 (香請貴署合仰該

附抄與語統一傳備會原函一件。

次捷 長 :

從民國九年大部順布明令合國民學校的國文科改為圖語科並且陸續審定圖語教科書而將原來的國民學校闡文教科書分期殷 面對於國語教育有所抵謀就是官職方面也公然明令禁止撤追們所主張的理由不出下列四點: 本會所聞所見頗有倒行遊施復其故聽的現象不但轉驅社會對於國語教育有不信任的表示就是教育界中號稱明建之士也不免 學校選合改換國語的不在少數就是一時不肯改的也不過因為師資缺乏的緣故斷沒有昌言反對的更沒有旣授國語仍舊改授國 止一時各方區的國民 文的不料近一年來擴 安加非關不但社會方

(甲)『官之無文行之不選』語體文採俚詞俗語入文不及文官文之能行建。

(乙)文言文簡而能賅非語體文所能及。

(丙)古書記載概用文言學者祇習語體文將無人能讀文言書。

(丁)現在社會通行的選都是文官文學者與智語體文將不能應用於現在的社會

既然定為義務教育那麼全中華民國的國民無論那一等人也不問他們的家世思樣環境思樣都應該普遍地受著這教育才對談一 以上四條所舉未舊沒有片面的理由可是初級小學校(即舊制的國民學校)的教育是該初級最短期的國民教育遭初級短期的國民上四條所舉未舊沒有片面的理由可是初級小學校(即舊制的國民學校)的教育是該初級最短期的國民教育遭初級短期的國 帳高一點也不過說些白話的平民文學香典其叫他們耗毀多量的時間去學繁難的文言文何如叫他們用最經濟的時間去學便易; 且日常應用的文字只求直而易達何必『簡而能版』何况這「簡而能版』的效果簡直是他們收不到的呢那麼乙項反對的理由: 畢業於初級小學校便是全國人最低的程度他們大多數占著社會中勢動者的位置如種田的做工的以及脚夫就從之類他們識文 研讀古書本來不是初級小學生所能勝任愉快的也不是僅受初級小學教育的所急嵩而必要的一件事由高小而初中而高中而大學將來研讀古書的日 子正長呢所以內項反對的理由更是不能成立砥有丁項理由似乎最容易動聽可是他們所指『社會』的範圍也應該加以考慮亦僅 不能升學的既然占著全國人的大多數必得他們能互相了解的文字才可算導通行無礙的文字現在官廳文告要這多數人明白也常常採用語體文可見 在遭多數的初級小學生中固然有一部分人的學業不能就此而止他們靠著父兄的庇蔭沒有生計的壓迫從高級小學而兩級中學一 持丁就的骶看見些稱上流社會號稱文人學士的一部分將全國大多數的同胞們一概抹熱以小賅大以偏例全這種霧誤的見解怎! 可以專聘作家庭教師貨激他們那稱紳士式的教育宗旨國家與辦教育縱然不能營這少數人作遺樣的打算郤亦决不干涉遺少數 了基礎進習較為難學的文書文鑑有寬裕的時間並且合於歷階而升的程序或者他們的父兄以爲這還不足以保持士大夫的身分, 希望行遠所以甲項反對的理由決不能成立他們對於交字賦希望容易學習時間既省效果易收決沒有許多關等的時間用來消 **阙中不少文人學士** 人的自由行動。 而大學既有語體文做 能得在實的異相呢? 僅純樂於初級小學而 自然也不能成立至於 字的目的不過寫信記 民教育照現行的制度 耗在雛學的沒言攻上, 的語體文呢他們本來 句話說如果教育普及,

常學習語體文比較從前的文書文確是非半功倍既有那國語技術不很關熱的教長不能不顧倒是非說國語不如圖文之容易學習。

從前國民學校的學業

語體文策之所寫就是11之所說不過一個轉折執難執易不待繁言况且就事實上說近**幾年來各國民學校自從改國文爲國語後一般明白的**教員都說兒

至於語體交與交官交在學習上雖易之比較在不曾仔細考究的人或者還有『五有短長』的誤解可是就理論上說文寫文用筆代舌即語譯文有兩個轉折:

不

— 125 —

能在短時間內習得閱認寫作的技能初小二三年級的學生寫信記事常重放于百貫居然無不達之意無不盡之情明效大驗彰彰花, 任情反對不順事實假使聽想他去那實從者推波助網或者要使國語教育根本助指那麽我國教育的現狀或者竟退步到二十年前 生受了四年的文育文教育還多數不能寫一封淺明的信讀一篇通俗的文就是因爲受著文言文不容易學習的影響語體文旣然容 一會以來多數專門學者研討之心力盛付東流就是全國稍得一線光明之兒童將重墜於黑暗的深淵豈不可数可怕 的皆狀不但從證音統 易學習了多數兒童都 人耳目然而竟還有人

易推行况且近幾年來內受學制變更之影響使懷疑者意存觀望外受政令不統一之影響使不肖者得便私圖不知道底細的或反以 以國民學校改國交為國語既然由大部訂作成規而一般人還不能了解其用意便不妨再三申令使各方面部曉然於此令之不可動 本會根據上逃積積理由以爲如果爲政期於實行那麼在一圖始。之際就應該堅持到底以達到「樂成」的究竟教育是國命所寄托文字不是餘附的工具所本會根據上逃積積理由以爲如果爲政期於實行那麼在一圖始。之際就應該堅持到底以達到「樂成」的究竟教育是國命所寄托文字不是餘附的工具所 為三罪人部之口頭語竊頭人部趁這百度更新的機會將民國九年國民學校改國文作國語的法令重行申明並明令初級小學校紀 此則視聽畫「歧趨自然沒有了一般的認論也自然而然的消滅了這麽是立國的根本大計就請變核我奪施行! 對禁用國次教科會如 **擔才可以減少阻力容 幕四朝三三埋狐撞**

是品流一等值會皆是張一路。一四,二,四·

各該 ** 『脾』把這進公文聯合各校以至臟播於圈粵等岸的報紙已經在七八月之來了一船人覺得草先生作總是而能遊行 這道命令異是教育部

的 奇 躓!

以上是對於前兩道防線發出的兩支奇兵。

(五) 殃及(此節是說女師大和我自己由開封到浴陽总羅紅動的事無甚關係今全勵去)

(六) 火攻

語的男女教員計有五六百人可是也不見得有苌慶特別開明的地方率天教育常局禁止用語體文不許傳習注音字母(按從民九三 且不符編心和埃首河南奉天兩處底陣地都選安全本來每年到暴眾時我照例要掠着各省属中應該注意的地方去考察一趟本年 **鹽艇機所以特到這兩處一看之後知道那時的河南雖就是亞於北京和慶州的一個民族黃芩之地一切實驗都自由除豫四門事未** 曹尔-母的小學說本不可用那麽也不見得有甚麼特別變憤的地方這就可見社會方面的勢力已成器的終難點抑火候未到不能突 一般了特派考察良汪怕的報告曾以酬令大大地申飭該省教育所長一頓)資在也沒有禁止得了大家給他一個股率陰逐有數 即如此民十的十月教 飛線之在道防禦時期 個學校選提議沒有注 了外各縣派來研習國 **尴說河南县開明奉天**

中北方各省却是平平確穩的。

九月回京再打聽南方各省的消息那時等三道防線所主持的《國語運動大會》正在着手鐸億打革於民十五(一九二六)。月間金國一致地作一番登 重的表示在這個備期中有值得大些特書的一件事便是蘇新說三省聯合《焚香》

蘇灣於三者各師從小學本年在無錫開聯合大會十二月三月是開创的第一天特在無錫第三師範標揚舉行於變初級小學文書次 教科群的協式他們專

後發出宣言者一通大意是:

我們這一次因為反對初級小學底文言教行等曾經收集起來鄭重焚燬以表示我們的決心爲什麼這樣地消惡痛絕理由有四

(一)因為票便利幼年兒童的學習工長六人知道繼足是可憶的事更要知道繼繼紡織思想是更慘的事项教兒童學文言文實在和硬把幼年女孩總

(三)可多是主政策足是一樣地不人道。

(二)因爲吳崑撒義務設育的宗旨與學以來社會上都屬小學生交理不通與在因爲文言文反繁維值受用年後務教育除了三 通 的。 才見以外是一定沒不

(三)因爲要養成阻滿生活的基礎兒童人學法不是僅僅為了觀密寫字應該力求學習容易省下工夫來使他們另受些有益的

- 多方面地教達以完成他們健全的人精
- (四)尊重教育法合國家對小學校數學國語既十分提倡我們尊重國家法令小學校就不應當再教文書。

南方各省四爲國語文不如北方之爲本地風光所以有些學生成家庭極端主張仍說文言因之出版界投機的小學文言数科整在兩 一次三省聯合焚燬的舉動買用稱戰期中一種最猛烈的火攻。 二年内出得很不少遺

(七) 肉搏

南方正間 就我坑了兩千年好容易抵亞出來印刷轉一口氣忽然又要坑下去豈非天下最可慘痛之事 焚費。北方却在那兒準備。坑人)坑人者北京話把人攀送之意經就是說「說經問題」初小如果說經便說把兒童 們坑了本來兒童們早

若是讚經問題和國語運動無則維然是『坑人』的殷政也就不必在宣籍文章內叙述須知「初小第四年起讀學經(?)」資條照 齊一個很危險的致命傷假使 "我們總長 把讀經列在「唱歌」課程中我們也沒有話就以爲唱歌是可以具質聲音不問意義的。 但體經是一定要號而 程一公布就給國語教

教育機特都有些基礎,

樂『講』的必須講明章句使他們『略聞聖教之要義方足以定其心性正其本漢』(清光譜二十九年張百熙樂慶張之洞奏定學堂 選不趕快取消自話多讀文言把國文科來作該絕科的領備嗎不過這個意思我們是「啞子吃黃速說不出的苦」彷彿這又是草先 之旁時時刻刻伏有危機 兵(其實章先生並沒有這種深心他是者老實實的主張)當國語大本營發展而作『城下之盟』以爲「緩兵」之計的時候我也 ———因爲那時已有修訂課程的鹽曆果然到了此時又成短兵相接之局。 章程中語)這們一來 生破壞國語的一枝奇 料到敵人鼾睡於臥榻

十月三十日午後四時部務會議決定說經我力爭而不勝——這是「仰攻」決不能制勝的門為部務會議乃是總長底許詢機關向 們中已有因別種問題幹過這一手的近於鈔襲好還是『肉搏』十一月四日過上一封堅決反對的呈文(文見當時各報紙國語週 見近代中國教育史料第三册頁八四一九〇) 不能取決多數以後又會議踐次我也再不顧列席。臨陣「了退入戰壕想不出好的戰略來。『休兵』體等於投降大本營從此便永失 刊第十二期也登過今 威信三突圍 不作與有甚麼辯論更 從同事

、附注)此文於反對觀經外兼及『國語課程』問題節附如左

尊案布之金國全國試行迄今蓋巳三載其中規定初小以至高中國文一科概名『國語』意在以語統文固非屏襲古文證採白話也, 獨自民國十一年改革學校系統案由大概統教令公布以來部定課程未能及時修訂全國教育會聯合會途組織委員會將所制中小學各件黑程綱要提具 易於普及而便於應用後者則欲使全國人民練營一種統一之語言是部中所謂國語者因有一定之涵義然自新制算案就行而後坊間國語讀本高小以上, 校國文科之改爲國語實始於民國九年尚沒在學制改革之前部章之規定國語也實含二義一爲淺易之語體文一則標準之國音也。 攝其分量多少則於細目定之衆議食同錦熙途不便獨特異議師範本爲小學教師而殷課程名目自應相符惟中學課程以嚴防自話之故總次長均不許闡; 酌程序列請逐年細目之中名實未虧推行甚便總長未以爲然訓宜以文統語次長執兩用中主張二名兼列曰「與語及國文』語文 大都兼採古文於是「以語統文」遂成事實徵請他國亦復相同前者部議錦熙實欲保持近來以語統文之局至學生應誦讀之古文, 國文一科相混一也若聞語官練習仍可規定於國文科細目中則復成以文統語之局正名辨物界說既定國文云者限於古體雅言三種課程等是部堂豈可 聞一名闡入夫與語涵義既有二端從去自話尙有國音統一之宏規七**載之籌備堂可於中學一段廢此訓練**在背潰末官話一科特列 自亂其例二也若謂中學本與重古文以名爲裝包舉國語爲其附廣則小學課程偏重語體國文一名何須標出是中學祇稱國文小學自亂其例二也若謂中學本與重古文以名爲裝包舉國語爲其附廣則小學課程偏重語體國文一名何須標出是中學祇稱國文小學 重事时一律三也綜此三因敢們『國語及國文』一名必通於小學師範中學三稱關程不可彼此學差能設即會即尊重總長意旨中, 亦當歌稱國語各標所 於中學課程中並不與 二者界域分明各不相 應講習之舊籍成可掛 印以部章而論國民學 学宜殿防白話则和目 前者意在使文字教育

爲文學之一體即近今白話論者譯述之奇亦不乏足供中學參考者限制則可禁絕不能請得而恣言之總長平居持論痛斥俚言錦熙 中對於國語儘可取其涵義之一體不當並其科目之名而去之也又況所謂白話者極端屏絕實不爲事實所許宋嗣元曲明清小說其 裏時論出以調和尤當預籌世變所趨使其性賴能耐久則不至因紛更而驟其信用……………合前所陳『國語』一事亦請約爲 字是曾私家論學之專雖復各具體系各有信徒然錯點問不敢謂可一但見睹施行布之法令也法令典章與時爲變而變亦不可太驟, 興國音圖文爲故文與舊籍定義不清科名一致小學中學師範課程首列統曰「國語與國文」倘中學必欲以文統語則小學亦當以 語包文名不偏畸實乃 凡革损益之際貴在扮 横議之餘至欲改革文 膾炙人口者問以公師 數官『國語』謂今語

不見敵軍蹤影。 游城風雨刷了幾天敞方也不見動靜這問題似乎擱淺下去了肉搏之局未終忽逢十一月二十八日『市民大暴動』之變我們的第三道防線內襲時間 恌

但國語界并不引曲為幸事因爲這不過是受了政變的影響並且遺積戰爭在社會方面還是機械不斷的永無鳴灸收算之時却到了 反守爲攻之日。

本篇暫止於此國語運動大會開幕後當然很有些可紀的奉但事在一九二六年且聽下回分解。

第一一回 強伏(民十五(九二六)—民十七(九二八)

十週年紀念會同時舉行全國國語運動大會(上年九月五日已世界行游擊會)失於其首部模 話說民國十五年(三次)一月一日北京中央公園舉行中華民國國語研究會的 節講演所) 紀念

歌云:

照着國音字母一片紅 到今日才算成功 一年的國語運動

瞎子的眼睛光明了

聲子的耳朵也不再聾.

我們的國語宣傳到民衆

十年的運動今日算成功。(其二)

十年的國語運動

到今日還不算成功.

今日的太陽慢慢的升

照着那國音字母淡淡的紅

快撞起那報曉的鐘

快喚醒那沈酣的夢!

我們的國語普及到民衆

十年的國語那才算成功(其三)

運動大會雖然全國各都市及日本南洋各埠華僑的國語界同時努力舉行同唱了 話雖如此實際上南方已漸入混亂時代北方已入混亂而兼黑暗的時代這個國語

這個聊以自慰且自勉的歌(整一番方面報告共刊八十六多)但就國語研究會說來這 最後的『旧光反照』了(於是東南方面陸交音等另組機会國國節教育促進會觀觀研究會說來這一舉可算是這個聊以自慰且自勉的歌(線上海方面報告共計八十六萬)但就國語研究會說來這一舉可算是

未有其時直魯奉聯軍漸逼北京從三月底到四月中普夜碱聲隆隆市民簡直在飛 職而『三一八』慘案起執政府乃下令通緝教育當局此類舉措始爲從來政府所 澄光、碰破。球事,百分跃入一级、清明、秋凉宵(是文中間一年以来共领游水十八元又如圃史編纂處即前闢史館處長湯菜自行宣告解職是文體「 自此雖有顏惠慶林錫珪等稱爲國務總理實等於『無政府』六月廿四教長任何 機炸彈中生活而執政段祺瑞亦於重藏和炸彈聲中被逐《四月九日本中九日 東文所得路勢已定領役三名行將破斃。廿八日張吳會於北京是名「直奉合作」東南則有聯軍總 歡迎蔣中正的國民革命軍入了長沙了可是湖北兼省長陳嘉謨尚欲 司令孫傳芳雅慕高風與復禮樂於八月六日設位總部行『投壺』古禮和以古樂 時奉省已嚴令小學讀經魯省小學也嚴令禁止白話文直省長褚玉璞也特領訓令 啓文特呈請孫聯師禁止男女同學小學特重讀經典國文禁用白話(墨金 墜之道。以崇正黜邪爲宗,特下令恢復,存古書院。旅鄂無錫公民楊鍾鈺曹 歡迎之學生民衆等同唱所自作之關聖訓世真經歌四章關聖伏八魔王歌八章岳 聖勸軍人八德歌八章歷四十分之久無倦色民十六(二七)一月教育部員呈國務總 自小學校以上一律添加讀經一科吳大帥南下親征過邯鄲在烈日中領導士兵及 (詩云『有酒如應有肉如陵吾人中此天下和平圖有酒如河有肉如猪吾人中此天下平和(「河」「和」當依蘇音讀非古也)」)「川甘人時」由己上一句日日 章士釗旣因上年十一月廿八日的『民變』辭職離部一月七日易培基復就 蘇省教育廳核議)[1] 「保文武未 二度復職越夕而遇)

職國語統一籌備會保存名義停止經費那時候奉晉爭戰於湖北寧漢分裂於江南 理的政府歷年所欠政政一筆勾消教育部欠新總數為一百七十五萬餘元八校經費尚不在內。到二八月十四日劉哲就教育應是 直到次年(展十七一)六月六日北平各校才飄揚着青天白日旗 理顧維銷請嚴防任可避按日到部辦公(四月間就收入平均發薪三元任總長周未親到不會領嗣大元帥府成立潘復母總

這個年頭所謂「秀才遇了兵有理講不清」不能不一蟄伏』了易日 些上囘的「蝗戰」打的都是筆墨官司我們是承認對方確有對壘的價值的到了 之下國語界的人們惟有『熱致伏』了(南方的國語教育促進會却還能於每年新廣開)個游藝命遊 以存身也」但我們不盡如此這國語運動第四期的兩件大事就是在 右邊寫了這兩年多的時事不外「復古」「打仗」「鬧窮」而已, 一龍蛇之蟄 這一蟄伏一 行會等並從事係習的工 在這樣環境

第一件『數人會』議定國語羅馬字

期內準備出來的

明季之歌化美術及羅馬字注音义民士八北平文化學社再版之國語四千年來變化潮流圖又如金尼閣的西行耳日資羅常培有專論義精 昌研究所集刊第一本第三分)也不必道地的近古期(如精季海通以後四季傳教士用羅馬字母拼成的漢語方言語 國語羅馬字者不必道他的達古期(如明萬層門利瑪麗所定遠在十七世紀初其手蹟見民十六北平輔七大學听印之 黑經在東南一帶印行的 肝儿中央研究院歷史語

恨不少魔怒革等創切音字就是受了他們的影響) 只就這一二十年來略說這種運動

(1)最急進的是淸光緒卅四年(內內)到宣統二年(一內)的新世紀週刊(唱號)中

所論(題同上)又六卷二號問話所論又黃凌霜『Bperanto與現代思潮等)只因此種理想太難實現以後討論遂不多 四號孫國母論 Esperanto又五卷二號再論又屬勢自所論五卷四號朱有畇反對 Esperanto五卷五號姚嵛人論中國文字與 Esperanto又 國新語凡例一書「駁中國用萬國所語說」多所語問題之雜等專案格問行「整念漢文議」後幹神川日報「屯學門所籍」後都是對於這種主張的批評和駁論) 有主張連漢字帶漢語一氣改革而用「萬國新語」(即譯語)替代的(如果敬 到民國七八年(一九一八一一九一九)間新青年復提起這個公案(如四卷二號錢至同給孟州先 展八六卷一號區擊白 置的評前行君之「中 生論 Esperanto四卷

字母標義)等頗有數家今不詳叙民上(一九)的新青年(如五卷六號孫少期的羅馬字與斯青年)民八(一九)的 音標字考(改用符號表內聲)等民一一(一三)明讀音統一會後如劉繼善的新華字(仍以數碼標四點又附 交有朱文熊的江蘇新字母(隋光精世二年出版)、江北虎的通字(用阿剌伯數碼表四章)劉孟揚的中國 章(這種八年所定的一種)但其中末免造出一些怪字母來其能純用廿六字母的在光宣之 新潮(如一卷三號傳斯等的漢語的用語文字的初步談)以及時事新報的學燈等討論這個問題的斯斯地 (2) 其次是把一個一個的漢字來拼成羅馬字式的文字最早的怕還要算盧鷺

字單音為限於是創造中國拼音文字的第一大障礙—— 算抉破了。這種討論其文章大都薈萃於民十一(二二)國語月刊第一卷的漢字改革 (3) 又進一步才就漢語中聯縣的詞類按着文法的條理連結為複合詞不以單 一同音異義的字太多—

正此不對列不過實地編造羅馬字拼音問度的在漢字改革號中載有錢玄同式甲 **楚書一之法則已一致** 許過五有新文字制表一種雖取母對音標調諸法各不相同而拚字時必用『詞類 乙兩種趙元任式一種民十二(二八)周辨明有中華國語音聲字制一種民十四(一九) 一卷的字母研究號其他各報紙雜誌中也有加入討論的我們將來獎編詳

作把殺家的意見統一起來成一定本於是乎有『點人合』 (4) 到了一整伏。時代了我們想要此宣傳不便的時機作一點沈悶細緻的工

覺得要定國語羅馬字也就只能委之幾個專家多人會議是不行的所以未免「居 却有人給了一個解釋 想音作韻法言日我輩歌人定規定矣」(『層層問題)我們 之不疑。了但從事雖只一數人一論定深不易易公布文中有云計開會二十餘次, 一數人會一大次不再是幹這個勾當的會名一數人也沒有些麼深意但當時

民十四(一九二五)九月廿六日劉復發起一次人會一於趙元任宗到者錢玄同黎錦照江信。

參稽試驗稿凡九易」這話不能撒謊謹鈔上一個日語以資證明

十月十七日。第二次合於趙家正式应立劉復主席林语堂亦到凡六人(購內事件從略)

第三次會於撤英的緊急既正陷時創在已回南於人智能一會國語羅馬字接音研究委員會的委員逐先開議國語羅馬字。

廿一日 第四次會於趙家臨時會。

第五次會於林家林語堂主席議定精頗母。

十二月十二日 第六次會於大陸館相元任主席臨時會

第七次會於汪家汪恰主席大體決定。

ニ十日 第八次會於森陸館的元任主所臨時內路有修改。

第九次會於大陸館錢玄同主席趙而任提議大修改。

第十次會於森隆前趙元任主席未決。

十五年(一九二六)一月二日 第十一次合於四家大體復次定。

第十二次會於春明館發錦熙主席刊「B」「D」「G」對「D」「 [《]問題辨消久不定最後用惡決四惡通過(但聲明常爲簡易便用起見)

世三日 第十三次會於政家議院以下用法。

第十四次會於長美紅汪倫生席討論數學法。

二月九日 部十五次會於趙家憲決。日二人二十一對照列表法。

开月二日 第十六次會於縣陸前發錦腳主席實用以拼朝代入地書名時制復光證。

七月十二日。萬十八次會於存明而商時本會會長周鮮明然同門大學管察之意是佛出遺元任裝的觀答夏 三十日。第十七次會於行應會注情丰席校定中華教育改進就所印與文本(此數六月廿一日出版)

廿一日 萬十九次會於長美軒該的《連號、用法。

廿七日 第二十次介於清降間均元任法府談話官

三十一日第二十一次會於大陸館門詩會。

九月六日。第二十二次會於大端章談話會。

以上從民十四(一致)九月到民十五(一次)九月恰好一年一數人會一總 出共同商决兴共用會二十

最後大小各種問題都有了相當的解於於是排定稿本定名為國語羅 一次同時彼此友別通信大都試用這種悶語羅馬字外間意見隨時提 馬字拼音法

式提出於教育部國語統一籌備會統一會乃根據民十二(一三)第五次 即公布十月間專門同已將指令稿擬好但教育當局堅決不肯畫行延至十一月九 案特於九月十一日召集國語羅馬字拼音研究委員會議決通過於二 大會的議決 十日函的請

日統一會乃自行公布其文日

部公布與注音字母同時推行等因比絕大會議決照章組織羅馬字母挤音研究委員會詳加研討。 風器拼音用羅馬字母之便利與必要應取外人在華及本國學者所制定之各種拼音制度比較審查採取衆長融合為一種羅馬字 本會於民國十三年開第五次大會時據中華教育改進社函途國語字母組體決案一件大意稱本社爲促進本國教育增加國際諒 解以應時代需求計派認 母拚音標準制品請教育

該委員會成立迄今已逾兩載共間蒐羅材料調查實況凡現行制之缺點新定制之較是專家意見則廣事徵求國外學者亦通所討 試驗稿儿九易乃於本年九月十四日召集全體委員正式通過先將重要各表於綴注釋約舉條例印成國語羅馬字拼音法式一小册。 **論計開會二十餘次參稽**

世際馬字母比照華音始於明末如萬曆間两洋教士金尼閣即著有阿儒耳目資一書四庫著綠已存其目其後二百年間閉閱為治 戰役海禁大開迄於今茲交通日密稅關郵局公院報章人名地名必經四譯於是留譯四人競事規定華音字典層出不窮然其辨切, 廣著惟原駐埠英使航安瑪(T. F. Wade)氏所定之威氏式(Wade's Bystem)及今郭電所用之郵政式(Postal System) 法式迄未进一步流行較 此稱需要不遠聲時程片 案綱罰許各成巨製而學

校教會鐵路報章仍多自爲風氣夫本國方音隨地而異故香港譯成 Hongkong,開姓歧作 Chow,Tseu,此則或因習慣已久或綠國語未通吳能標 準國音白可歸於一致。

惟字母拼切根本法式若復彼此殊術益以爲術至疏似今情形良多流幣例如四擊界限不明則山西與陝西莫辨乎擊陰陽相混則

·黎李可成同姓將 ang 綴 ch, 昌章竟是一名威妥瑪諾人亦感及此故或加符號以辨發音或用數碼以表聲調然齊寫旣苦繁於

無印刷尤多障礙至近人

唐山與湯山無殊以1拼

新製諸案則多利用二十六字母中之不常用者或參入關際音標以資識別然其不便與前相等而音節間橫出異文耳目供困尤雖 適用。

題來東西文化五為灌輸四次著述稱名愈廣人地而外專名術語亦多音譯則此事之關係重要又不但日常生活國際交通諸事而 E.

且羅馬字母世界通用辨認拼切已成國民常職之一自批管字母公布以來全國小學周已通行而略識四文之中流人士與中等以 上學生以及雖都大邑服

移工商各界者則多未免億於輔營城得國定之國語羅馬字母與之對照而爲其別體則藉所繁智之工具進而研習國音可以不學 而能有無師白通之樂是

增修國音字典即依校訂之國語標準音拼成羅馬字潘記於注音字母之後教育交通工商各界如過需用羅馬字時即以此種拼音 本會既以大會鄭重之職決復經委員會兩年來努力之研討模據學理斟酌事實定此圖語羅馬字拚音法式與注音字母兩兩對照以爲國音推行之則此後 法式為標準以昭到一面

中華民國十五年十一月九日、國語統一等備會。

(附注)此次公布的拼音法式全文見與錦熙嶼語羅馬字國語模範讀本首册(中華書局出版)此處從略。

數人會一從此也再沒有開過會了至於國語羅馬字的讀物黎錦熙 出版時元任 的如國語模

範讀本首册是民十五(二次)十二月編成的但延到民十七(二公)二月才 局出版宣傳的文章則有民十六(一位)二月新生週刊的國語羅馬字運 的最後五分鐘是民十六(二七)七月改譯成的但延至民十九(三个)四月 才由中華書 動特刊、環

〇二期有周作人的國語漫馬字一文新教育评論一卷一期有政節照,國語羅馬字」一文新生一卷二期有錢玄同爲什麼要提 **出國語羅馬字一文道都**

第一件是六委員修訂國語標準音

恆主席(時級件等層門長衛運)專討論國音字典增修問題決定以漂亮的北 會次年開饑荒又次年間「螳戰」大會不復開委員會也沒著實進行。 三(三四)孫中山先生來到北京的前十日(十三月二十一日)統一會曾開了一次 民十二(三三)國語統一籌備會第五次大會既組織了一個國音字 談話會吳敬 典增修委員 不過當民十 尿語音為標

開談話會添請辭典處之蕭家霖杜同力(旋南去童進代旋亦南去)盧自然(南島王齊康 錦熙汪怡白縣洲民十五(二公)入了『蟄伏』時代工作却十分緊張了, 準但也宜酌古準今多來幾個「又讀」又恰過了一年即民十四(三私) 這個逐日會議開到十月廿九十二大册之增修國音字典稿本大致 起草直到九月二日遂逐日開逐字逐音的會議但出席者只有五人(鎮樂在自輸文列席順度 日這個委員會才正式開了一次會議決推定起草委員六人王璞趙元 一月六日議決編纂體例疑修成二書(大以北宋政府所修定的所謂城切三韻) 代旋变南岩) 會同 二月廿一日, 完成了旋於 任錢玄同黎 十二月二十

- (1)增修國音字典 仍依康熙字典部首(但部首具教物改变)此似司馬 光的類修
- (3)國音常用字彙 (2)國語同音字彙 ——亦以同音字分四聲排列專供中小學教員 按注音字母次序排列此似丁度的集韵

凡字音概以北京的普通讀法為標準其異於舊國音的有四大端只須 書者之用此似禮部韵略 記明下面的

(1)[元][二不用略;

- (2)「ロ」「セ」「ム」無齊撮(ローロン等機供スコーく)・コーコン・コーコ)
- (3)「己」無明用亦戶」也」了个明用(正常歌篇如「略」外帳分入出或xid-但今ku下的xid可看x一点或 Jin只看一数篇 世只有一

入聲分到四聲來

此事竟擱起然而風聲所播東南傳習國語的從民十五(二次)起大家漸知 但標準和體例雖定了委員却太少(民十六一月,應次案亦府去次年一月王璋復東並日本去了)又趕着想把國 語羅馬字的法式議决好塞進國音字典等書中去遂努力於『數人會 **漸地都改用** 」的工作而

北京音了 統一南北首都奠於南京北京改名『北平(阿語羅摩魯 Beeipyag)十四日市黨部選入教育 利見大人」象日「飛龍在天大人造也」話說民國十七年(二公)六月國民革命軍 教育部東院為會址經十四十七兩日會商之結果向大學院提出國語統一會計畫 部七月十一日中華民國大學院電請錢玄同黎錦熙爲國語統一會籌備員仍以舊 學測驗所將全國都市所有機關街道名牌添加國音字母廣印國語羅馬字之出版 書如增修國音字典編纂國語大辭典全國各都市設立國語專修學校並附設語音 物及漢字帶注音字母之民衆讀物等均列入計畫中(針等數十六萬至五百元)並請先行 『龍』者中國人理想的動物理想已高『飛』更高了何况易之九五「飛龍在天神山」蟄伏』而『龍飛』這當然是國語運動的佳兆了但也不可以一概而論 第三囘 龍飛風十七(一九二八——展二十一九三一)

公布國語羅馬字截至現在已辦到的未進行的分項簡述如左

年(是十五一)統一會所議决並自行公布之原案也大學院佈告如左 等云) 對照為表佈發全國九月二十六日大學院公布國語羅馬字拼音法式即前兩 一面即於七月卅一日印成國音字母單張將注音字母(第第一式)與國語羅馬字(第 (1)大學院公布國語羅馬字 國語統一會一面電請大學院公布國語羅馬字

中學民國大學院第十七號佈告

爲佈告事意國語統一醫體會製包國語羅馬字拼音法式兩年以來精心研究已多方試驗期於美善其致力之動劬用意之周到至堪寫尙茲經本院提出大 統一國語有甚大之助力特予公布俾利推廣而收宏效此佈。中華民國十七年九月廿六日院長蔡元培學委員會討論認為該項羅馬字榜音法式足以喚起研究全國語音學者之注意地赞表意見互相參議且可作爲國音字母第二式以便一切注音之用實於 中華民國十七年九月廿六日院長葵元培。

原案但字母的排列法及說明法略有不同如擊毋中加入對下結合競母一×4(對ong)挪在韻母((對eng)後又14(對iong挪在一4(對ing)後以ing) 佈告之後綴以民十五(二次)國語統一籌備會之原布告次為拼音法式(難展主

字音全表(金叉是超近任最後五分鐘買四〇至五二曲處後時)為求西式對照明便聲調說明簡敗印了最近

修訂的國音字母單張

國音字母單張展子二九三一月訂正

但是國語羅馬字自大學院公布後到現在已有兩年多了却不見有很大的進

展說明拼法的表件書册或字彙等有下列的幾種

國立日字子 [四] 工程工作次教育部國語統一傳備委員會印行(非實品)民十七(一九二八)七月初印開大張民十八(一九二九)二 月改併建印單張(五

月函送各省教育廳)民二十(一九三一)一月訂正加武明三版(又印入年歷分送)

趙二九任國語羅馬字常用字表製品簽奏自出版民十九(一九二〇)六月由北平文化學社即行

趙二九任國語羅馬字與威妥瑪式掛法對照表國語發奏國門語句門第一卷第五期專號又 (單行本民十八 (一九二

九)九月由北平文化學社印行。

孫文青國語羅馬字單音字全表展十八二大二九二日河南教育殿印行

齊一鐵一根因 話四維馬字商務道民十九(一九二〇)十二月印行。

陸衣言國語羅馬字使用法中華馬民十九五月即行

黎維機國語羅馬字門野門民十九十一月印行

田巴立日世市出力字子。是民國語傳奏會編南移館民二十(一九三一)口月印行(山香乃標準國音之定本每音後有國語羅爲字拼 法故亦附見於此將來一

切鸠語羅馬字之字葉等都要以此许爲準)

讀物太少了下列的前兩種本是民十五六編成的但出版在這時也就 重寫一遍

教命照字(童話) 图話模範讀本首冊中華書局民十七(一九二八)二月出版民十九(一九三〇)十月 打正四版(此書宋附詞

蒙國音聲調簡表民十五國語統一譯備曾公布國醫羅馬字拼音法式全文)

的一九任 對話 戲 戲 語 且取後了五人分。鐘中華奔局民十八(一九二九)四月出版(這會是漢碼對照的前有漢國對 照的具序员十七大學院

公布切語程馬比拼音法式全文末附北平語調的研究原本是 A. A. Milan 的 The Camberley Triangle)

超二九任字重話 走大住镜子 重表高務印實館民二十(一九三一)口月出版 (遺會是漢國英三體對照的原本是 Lowis Charroll (C. h.

Dodgson) Through the Looking-glass)

定期刊物似乎只有這一種

字問題月譜(見聞醫養師問題)後期此不瑣叙這此一文章大都發表在大學院公布國語 年隐留的 梁雲松的漢字廢除與中區革命(是古七月廿九日中四段)楊端六的改革漢字的一 個提議(異士八月以際)九盟)而京報副刊鼓吹的文章更多詳目見杜子勁的中國新文 年(具十一漢字改革心出版的前後)而再起加彩學術的廢止中國字用拼音文字(見具十七 雜誌廿六卷第二號也就有土耳其文字革新問五幅第八號又有哲生土耳其何以惡失意採用哲字母一文)所以新文字運動遙接到大 規定以十五年為預備期十五年後舊文字一律廢除這個消息也傳到中國來了「夏 羅馬字以前公布以後却『龍飛』了十二月教育部規定『北平』的拼音為『Peiping』 民十七七月十二日申報及十八日中央日,最後來北平京與义體有土耳其政府規定一九二九年元旦全國人民不論男女老少都須入課堂學習新字母的消息東方 民政府既統一南北一切革新而土耳其國會議決廢止阿剌伯字母改用羅馬字母, 但如中央日報副刊也曾於民十七(二八)七月六日出有國語羅馬運動專號阿南教 育雜誌於同年十二月卅一日也出有中國新文字問題專號因爲民十十 四日 江田 班維 馬 字子 知過 刊 中國大詞與擬纂處蘭家霖主獨民十八(一九二九)九月四日發刊民十九(一九三〇)九月四印刷不 六月現代評論第三週 T那一年國 便停刊共出五十期。

三十日致函教育當局提出嚴重的抗議

··本年十二月二十九日北平各報登有大部給北平大學的一個的報「北平大學毀壞電器「北平」 踩定為 Peiping特役, 教育部感」遺例拼法

是很錯誤的查漢字用經過字譯音以前是常治歧這有兩種原因(一)以前四為沒有國定的標準音所以譯音的人隨便照套方法去 標音的分別既不厭精詳辨切的形式光務求平易信可謂斟酌避許發陸無條之法式這種法式既由全國最高教育機關公布則已成國定的正式拼法自公 五年設育部國語統一籌備會又製定。國語羅馬字拼音法式一於本年九月二十六日由大學院公布從此第二種粉歧也解決了查國語。馬字拼音法式, 統一才是正然民國二年教育部原音統一會製定「注音字母」以後即管定標準國音編爲「國音字典」九年由改育部把他公佈第一種粉歧解決了十 用字母也很粉歧或依然或依法或依能還有不慎辨法而任意亂辨的非鹽非馬訊七八糟極五花八門之奇觀运種粉歧的狀態是很不應該有的必須把牠 布以後凡漢字音譯都應該以此為姓尤其是國家的機關更應該遵守弗畔以至表率。 拚(三同譯一齐役此) 所

行政機關者說不用大學院公布的於良制而反用外國私人所擬的組劣制似乎無比情理记且自使股政受遇制。北平广避舰該拚作Leapung者是抽成正式挤法應該是 Becipyng全作 Poping则設成『胚傳』兩音了政疑大部此次所拚為用國安腸制這話大概是清許了大部是現在國府的最高教育 羅馬字挤音的統一本會是唯一的貧資捐導資任的機關從前的哲學應該由本會爲之改訂今後的新譯應該由本會爲之審定查 的不正確實在是很不懸言的、 Pripins則成為「想共一丁威制壓粗一對於「伯海錦」兩音尚有分別今一律用卫則粗劣更過於威制了以堂堂國立大學之名稱而譯音的宗竟新到遺樣 『老平』一間照國定的

文字普试等便到外國人超見那麼何具他们外国的智關不加上中國文字是一萬步說若一定亞便利外國人則各國文字都該加入疑道與美人寺舰便利。 選可一層以前中國無論公司各員問語喜歡於中文名稱之外另譯一與文名得這是一件很奇怪很不合理的臺順們中國自己的機關寫什麼要加上外國 國之自由不等。 而其他的外國人就不照便利鵬追積到處照英文的惡智乃是從南京條約以來居代於大俠帝國主義的鐵路之下造成的實在是中因民族的大恥聲在以 用世界公用的严厲字母製定中國國民的觀決擴法把本國的名稱寫成拼音文字的形式其事尤為可要出與另牌英文名稱用意 的字母流俗称爲《英文字母》實在是大笑話漢字有一個大缺點就是有形無聲(雖然大多数於言是形態字)給他加上一個音標實爲全後之要務而 前饲外每回的溢清政府和北洋军队常园的時代有此種現象是不足怪的現在大家已經站在青天自且旗幟之下一定賺該遵守中由先生的迎数。求中 這程源智非把牠將加削除不可市倫賢辦不星貨國家的機關萬萬不可再蹈此簽惡智重於經屬字母在崇術上文化上早成爲世界公用 全然相反執事令掌邦數,

目此以後雖然有國語羅馬字週刊辦了一年南京的民衆周刊也有幾等 扁宜傳的文

『赫赫師尹民具爾贈』 此等地方幸留意為…………

思過過了。至於傳習情形國語籌委會的國音字母講習所曾有第一式專班民十九 章一行一記。總音一正一不一大(學藝九卷六卷有婆維敬禮「廢止中國字用拼音文字」您也的話語絲五卷二十期有周進人我對於國 (三九)亦習專設暑期講習班外如南京特務委員彭林仙等亦多設班傳習各大學師 語羅馬字母辨音的意

範國音學課程中亦偶及之而能熟練準確的也很少。

音等工作很用得着牠一方面近於一革命化。所以常與「漢字改革 總而言之國語羅馬字這樣東西一方面可以『學術化』如調查方音標記古 」一建設中

國新文字」等問題聯帶運動高唱入雲我的意見以爲單『宣傳』是無用的因爲

一人情可與樂成難與慮始一再一計論」也是一廢話」(「作意]因為 古《入已

先我而言之矣。不但。數人會。已是艱苦備嘗就看民十一(二之)前後討論的文 章還有甚麽討論沒有討論過重要的大約選在左列的這部書裏可以覽觀:

文字歷史觀風華命論學中具編北平文化學社印行。

然有辦法的怕甚麼引了我在國語羅馬字週刊發表的國漢對照的短文 那麼要怎樣才好呢現在是準備期只有一條路多出 ٠-٦ 讀物一將來到實行期那自 百年也

以作結

I bae-nian yee keeyii

一百年也可以

- 145 -

nian how. Jeh sh ige liisheangde jong-shuh, inwey Yiguu shiansheng yiiwei jyy yaw ibaenian, erl Wu Jyhhuei biiansheng Yeon ren wenn woo: Gwoyen Romatzyh dwotzan keey ii tongehyng? Woo shuo: ruguoo daytih Hanntzyh, tserngjing shuo yaw ichian-nian tzoon gdee! wuubae

千 华c 有人問我國語羅馬字多幣可以通行我說如果代替漢字總得五百年後這是一個理想的中數因為疑古先生以為只要一百年而是 吳稚暉先生曾經就要一

nian lai de jiowjih, fanyih shyhjieh de mingjuh: chupiin yneh duo, tongshyng yueh kuay, tsyyway bye w I bas-nian yee keeyii, tzay shao ideal yee kesyii, jiow kann woomen de nuulih; nuulih bian shu chu, baw, fanyih sanchian-百年也可以再少一點兒也可以就看我們的努力努力揭會出報閱課三千年的各種關聯世界的名著出品越多通行越快此外別無妙法。 u miaw-faa.

de" gaeger, yaw nong de luannchibatzau ideal Jearu bu nuulih ne? Wuubae-nian how, Jonggwo yoo yaw gaeyang piu-in wentzyh de, nah sh tzyhran erl jong-diing wen mannxde bianneherng shiann-shyngde kaesbu, shyngshu, taaoshu iyanq buguch biijean nah "yeon yilishish ran, rutorng ea-gau

要弄得亂七八糟一點兒。 假如不努力呢五百年後中國也要改用拼音文字的那自然而然如同平骨鐵縣交慢慢地變成現行的階書行書草書一樣不過比较 製那「有意識的」改革,

Shyhjian ichieh dou sh shann biann de, ige mintzwu de yeuyan wentzyh youchyi shann biann, nii bu yaw biann, jeh sh dah yuantzer. te biann, to see

世間一切都是奢變的一個民族的語言文字尤其善變你不要牠變牠也變這是大原則。

"Ibae-nian yee keeyii", Jeh jiawtzuoh "sbian tian erl tian twu wei"; "wuubae-nian how, Jonggwo yee ya Ren jy suooyii kee guey jee, jiow tzay jydow moow-shyh yaw biann, jiow yuhshian jiashanq ideal "yeou wentzyh de", jeh jiawtzuch "how tian er! fenq tian-shyr" (dou sh Yihjing liitou de bnah) yiishyh de" biann. gae yong pin-in

字的」這叫做「後天而奉天時」(都是易經炎頭的話) 人之所以可貴者就在知道某事要變就預先加上一點兒「有意識的」變「一百年也可以」這即做「先天而天弗達「五百年後中國也要改用拚音文

(2) 教育部改組國語統一會 民十七(一公)之秋大學院仍改稱 [2] 教育的 () ()

統會恐怖時間的發音運輸帶「國語會」。由部制定規程十一條於十二月十二日以部令第一號

教育部國語統一將備委員會規程

公布:

羽一條 教育鄉為蘇國語統一起見数立國語統一部備委員會。

三條 网語統一籌備委員官(以下略稱本會)之任務為左列各項

一、編輯關於國語之定期刊物及其他必要定圖報。

、 一一撰撰啟刊佈閱於國語之各項實傳品。

四、類似關於國語之各項統計。三、飲集並審查各種國語說物。

一調查各地國語教育進行狀況。

視察各學校國語科之教學狀況。

計劃關於促進國語統一之各種方法。

《三條》本會殷委員若干人由教育部長延聘之主席一人由教育部長於委員中聘定•

《四條》本會每年至少集會一次由主席定期召集。

第五條 本會設常務委員五人至七人由郎及於委員中指派之(附註)

本會分股總務櫃審宣傳調查訓練五組由常務委員分任之

常務委員得約請本會委員加入各組選理專務。

卷七條 本會關於文音會計應務等事務均由常務委員兼任之。

第八條 本分委員概爲無給職但常務委員得的支津貼。

等九條 本會為糟寫文件及其他事務得酌用原長。

符十條 水規程經教育部核准施行。

第十一條 本規程得由本委員官之決議呈經教育部核准修改之

(附註)關於常務委長 '指派"的規定委員中有主張改為"聘定"的[5]決於第二屆學會時餘改規程(使第十一條的規定)

玄同黎錦熙陳懋治汪怡沈頤白鎭瀛(即圖)魏建功七人為常務委員(前角衛軍等)又 跟着由部聘定委員二十一一人(前統)合質共一百七十二人)並聘定吳敬恆為主席(自前會的副章長)錢

涉及一条地。遂由會陸續的請「特務委員」分賦京省各市(到民十八九月計時至三十二人分取 由會約請趙元任蕭家霖加入常委(照過等後)又因規程第一條第五六兩項之任務

十三鄉事處民十九七月以後改與各地注音符號推行委員合合作不另設辦事處了。

民一八(一以)五月五日開在严委員談話會到者十二人曾彝進馬豐 **匯乾均提議**

書報文告必須有注音字母添附漢字之旁並須印行多量之傳習小冊。

並各報告門前進行概況議定常委會每兩月一次(於學月第一星期上學行) 九月一日始開第一次常務委員會趙元任主席照規程第六條分任五組爭宜

十一月三日開第一次常委會趙元任主席。

開音字母宜急制定議决本年擴大宣傳方案(後內時局頭係未能一一實行) 極推行注音字母之計畫擬由最高行政機關通令全國設法強迫民衆傳習但各地 民十九(三九)一月五日開第三次常委會黎錦熙主席報告吳主席到平所談積

條洲所提三案一)籌設國語文獻館(一)專設國音書報印刷所(二)開辦專門訓 極的國語·研究所(後因經費關係僅能等備國語文獻館之際列室) 音字母宜試行強迫傳習可先就南京北平上海無錫四處的試驗區議決魏建功白 一月十二日始開第一屆年會到者十九人(李雙亦時)吳敬恆主席主張普及注

之國語羅馬字拼音法式案』陳部轉交通部鐵道部(後以他種原因關盟) 少又議決將遼寧特委譚耀宗所提『呈請政府通令全國一律遵用前大學院公布 一月八日開臨時常委會黎錦熙主席議決四月一號至七號爲本年國語宣傳

三月二日開第四次常委會趙元任主席。

五月四日開第五次常委會黎錦熙主席

七月六日開第六次常委會陳懋治主席議覆馬體乾「所提注音字母變通用

法案」宜與注音符號體式相類

九月七日開第七次常委會陳懋治主席汪怡報告視察遼甯省國語教育情形

問語號尚可繼續研究隨時期改了又議決在國音普通字彙印刷未竣以前先以本會 白滌洲報告視察青島市國語教育情形議決通過趙元任擬定之注音 符號總表(惟 出版建元任

所編國音常用字表暫行代用

十一月一日開第八次常委會陳懋治主席議处中國大辭典編纂 處所編民衆

辭典將來版稅作宣傳國語羅馬字之用

所將來擴充爲國語學院。 民二十(三九)一月四日開第九次常委會議決改國音字母講習所 為國語講習

三月一日開第十次常委會趙元任主席議决大辭典編纂處所編 國音普通新

典將來版稅作推行注音符號及國語速記之用。

五月三日開第十一次常委會錢玄同主席議定與北平市教育局 注音符號推

行委員會聯合工作事宜

以上簡敘一個會議月譜照規程上的五組言之『總務』是內部 的事不必說

編審』則出了一種定期刊物就是

四五十二十八(一九二九)第一卷第一期發刊北平文化學社印行只出到第十三期。

歷年由部交付審查的國音圖書仍很多(重要的是面面發表了)但關於國語專作 作都歸大辭典獨篡處兼辦了。宣傳。則每年印發的國音字母單張和年曆約計 籍的編纂工

· 所(或與其他國立的學術教育機關合作) 來者多係閩粵等籍的大學生及教員國語速記講習所(當事先行也照了四期但 在十一样的以上一个原作的此表油湖漫壁三岛南京也有三岛各地特委翻印的草则也不少)以《後》。 自己信号 《前三》 前的元旦 《的日事》 此平學校林立國音訓練已多列入各大學師範中學的課程三普及於日 要用行政的力量才能有效果的以後「訓練」事業當籌設國語學院或國語研究 符號訓練民十九以來卽以協助地方教育行政機關負責進行為原則, 心為這一定 **以景的注音**

總而言之這個機關既屬中央自以全國為範圍其任務之特點有四

- (一) 法机 一 如規定標準的國音探定標準的語詞和語法之類。
- (一一) 十二十二人如議定問音字母及問於國語文字上各種符號穩定通行的字典群與之怎
- (二一) 宝好京宗如審定閱於國語國音的閩書風祭糾正國語國音的數學之類。
- (四) 文獻如關於國語史料的徵集調查整理陳列統計表彩等工作。

這就是國語統一籌備委員會的特別任務一方面對於普及民衆的教育事業當然 也要蘇營並為的(否則頭形上天不下來了)

【附注】國語統。詩僧委員會的簡稱社育符號仍為《五千會國語羅馬字為FTCW演字則已從最同稱為「國語質」至「國語質變好」不過文字上

對於中國文字作一番想本的大改革因而不能不給四千年來的語言文字和牠所 惟在辭典惟在『大』辭典『國語』又嫌流於狹義就叫『中國』大辭典吧民十 表現的一切文化學術結算一個詳密的總帳以資保障而便因革則具體化的工作 五(二次)便有這種打算辦不到到民十七(二次)乃併力進行規模務求一大社 時間不怕長理想儘高達全然學術化了『龍飛』了把民十八(二九)所完 一會組織的委員會民十二(二三)成立的編纂處都只名「國語辭典」忽然打算要 (3)中國大辭典編纂處移設中海積極擴張 這件事無端擴大了民九(二次)統 疋的計造書 们料務求多

中國大辭典的惡鬼行在許

(資本)寫在這裏

(經過概况)民國八年(一九一九)前教育部國語統一部備會初成立時即採用會員所提出之國語中究講在之進行計畫,將國語辭典編纂上之預備事項如 蒐集古个聯絡制類及成語。「制定全國方言調查條例及喪式」「改良字典部首」等逐漸著手徒以經費太少凡規模稍大之學的不能發極並行關於八年九年, 之规定旅語悅品國際上人名地名等確定之音器以及各種會議與職業主需要之連記術等等皆必待此項辭典編成方有根據方能著手。 下之在全國民黨教育上光亟待此項辭典之編成以便審實統計常川嗣敬之多實而規定各地方各社會之基本詞頭此外則如交通行政 政方言異雜之祭即上之在語言文字及文學園故之專門研究上亦亟待此項兼包並學信分緣析之即典撰討古今用語之變經是秩方異 十年三次大會中會員提高確認編成此項群與善每次必有效起蓋不但全國各學校教授時體文及會話時需要的種群與檢門國語之標準制頭以免義訓不明 則事態學而功效雖別在日本則由文部省之國語問宣台主其事在歐美洲此種辭典或出自專家之私著或成於大學之專目但在我國兵 上關係至大替於民國十一年(一九三二)在中華教育改造社第一次大會提議以為此項辭典之編纂非特設機關提級都領則共事雖舉 ·地聯音別字之條其又 人限於精力內財力學 非難認經歷故大規模, 倉中深聽此事於交化 上之改良党碼軍布上

糖途於民國十二年(一九二三)經會中第五次大會議改仍由民九第二次大會所組織之國語韓與委員會自行鬱軟先就部中設立一國語辭典編纂處以杨有 寬討調查事應單創以地大物博立國又最古之中寧非全國人士合力組設共促其成如何能使遷流應雜之語言文字就整理而成統計平嗣後經費一時無法特 府亦儀能與此於附屬實則傳稱成類必有終朝從事之專員廣搜鄉言尤待行政方面之聯絡將來費凡起例編訂成海自宜有所裏於專家有所實於學所惟此際 爲『中國大辭典編纂處』,並由國民政府撥定北平中海前總統府(即居仁堂)之四四所爲處址茲將原定組織計畫略爲更定條述於左 九二八)七月中華民國大學院將國語統一部備會改組定名『國語統一會』旋又奉教育部合更名為『國語統一籌備委員會』而國 限之預算站從事於材料之就築五六年來因網察教育經費十分困難十數專員次第星散惟餘數人保管稿件所蒐材料已十萬紙爲山之功用成一簣本年(一 語辭與編纂歲則改名

(組織大綱)(依民十九(一九三〇)增訂本)

本處依全齊工作之程序分爲蒐集调查整理暴著統計五部。

集務求得其本始明其流號故須就原齊舉**保並爲索引發見違失無與考許就所根據之材料分**核兩組 專就古今各種字許專籍報紙等蒐集材料其方法或鉤乙或顱門或迄錄每問爲一卡片所有古今單字及聯綿兩字以上 複合詞或成語概行探

第一組(字典組) 本組以事者之近於『字典』體例者爲主就工作方法之不同得瞭時分股如

1) 說文股 包說文以上之金文甲骨文等三十十一一大學所本屬之。

(二)凝雅股 (甲)如爾正方言至埤雅等(乙)如耕雅別雅盛雅通雅等類書屬之。

(3)音義股 中賴此諸稱皆屬之(丙)如關原名等集生苑珠林等(本股與第二組之「專籍股」「札記股」互有出入須聯格工作) (甲)如經典釋文一切經音義等十三經法疏等查以及史漢諸子舊注中凡關於音義者屬之(乙)如經卷述聞實 李雜志等正報清經解

(4)顧青股 切顧以下所有額數(此股所收養備作調音大字與之材料另行整理)

(5)俗語方言股 亦可合併工作) 如通俗屬越源新方言以及各地方志之方言門等近今方言調查一類之幹屬之。(楊雉方言一類之古方言 **脊別入「緊雅股** 阻

) 辞通字典股 (甲)如下ば短觸養派子典等(乙)如辭源支那語雜典漢泛大辞典等。

(7)專科辭券股 本組除《字典組》所屬以外之圖書報志均屬之——偏厘唐宋以來(約在第九世紀以後)用近代語寫成之文 (甲)關於社會科學者(乙)關於自然科學者 (本股於必要時須擇深外國文群與)

學作品

如詩,詞

他自話

第二組(齊報組)

典。一颗之香向少收採故本組僞重之就當籍類別亦得隨時分股如典。 其本原實在唐以前則其材料大部爲『字典組』所包除關於歷史社會制度及後起之學術諸名關外無須重複蒐集也而俗語大抵不列於雅故』字 个說歌諧等又佛家及佛門之語錄書札以至現代之語體書報等(茲集宋以後之材料所以用語體文作品為主者因文言文乃古典文學用語有來歷**,**

- 1)語錄股 如古尊宿語錄傳燈錄近思錄朱子語類等。
- (2)白話小說股 (甲)如宋元以下平話水滸傳石頭記等(乙)新文學運動前後諸作品及深品新詩新劇學之
- (3)戲曲股 (甲)金元明清之散曲雜劇傳奇等曲話屬之(乙)皮黄椰子等戲劇戲評屬之。
- (4)俗曲鳍諺股 如敦煌唐俗文民間小曲彈嗣大鼓書以及歌騰誘語謎語等。
- (5)詩調股 如寒山拾得詩六十家調醉翁學趣外鷹等詩話詞話等國之
- 東京夢華綠元典章等(丙)總集及別集(以散文爲主)尺牘小品等閎之(本股與第一組「音義股」之(甲)類須合作但「音義股」以就集各 (甲)軍經濟子專著(專採其中特別飼頭爲從前小學家所未注啟者下兩項局)(乙)正史如史漢三國晉春詢北克邁唐書等雜史如
- 家註釋爲主此以直從本者遷詞爲主)
- (7)札配股 室叢妙等(本股與第一組「音義股」之(乙)類須合作大抵其實專是考較古籍音義者屬彼而所涉較廣泛者屬此) (甲)屬於軍籍總義考訂一類之等如日知綠東整讀會記等(乙)屬於雜家政部及舊小說家一類之許如世說新 語太平廣記以及茶香
- (8)教科新畬股 中小學各科課本參考者外兼及新流行之各種著譯專採不過於專門之學術用語與第一組之「專科辭典 股上互為念證。
- 右分階股得隨時增減或分析合併之(9)新聞股 如近出之報章雜志講演集等注意新流行之語飼如「專登」「不景氣」之類。
- 乙)調查部 制定调查之條例及表式分別調查全國之語言再分三級
- 第一組(方言組) 依各地不同之方言分全國為若千區每區委託專任調查員一人限期調查完整(本組應與其他學術機關合作)
- 第二組(語音組) 用機器質測方言中各詞之音調等用語音學符號記出(本組應與其他學術機關合作)
- 第三組(專名組) 就美程職機關實其所用之專名論圖配出(本組條爲編纂專科辨典之補助及預備)

隨時将上兩部所得之材料分別整理再分三組

第一組(字母組) 整。次序排列聲調相同之調再依漢字形體酌定次序排列成實時再依羅馬字母之尊通次序製附案引 index 用國音字母(兩式樂川)拼成各調順第一式四十字母之次序排列各調之第二母以下皆依第一式順序排列 拼音相同之制再依『四

您二獎(部首與) 暂依康熙字典部首排列(惟部首須略爲併者並改良其顧序)一面徵集並研究漢字檢查之最便利的方法。

第三組(義類組) 战民中國之。類著5 二與調查方言以莫大之領利三為編纂 5中國百科大館費5 之基礎) 就各關之意義分別歸類——其分類法可參照 Rogets' Thesaurus of Finglish Words and Phiases 等 啓 (此組工作一可整理

(丁)暴著部 依上三部工作之結果按照辭典體例陸懷編纂再爲五組

第一组(音典組)。精密單字或複合詞之國音及其沿革對於大辭典本書專任「字音」部分就應獨著之書分股如 一人或在大子典设 此者将占今字断鼠形所有文字及其音號又擊奪中有言及文字與號音者及近代方言字簡筆字各種 職業特用之字材儲廚賽

舐醬者(字譽略同)列其「反切」及「聲紐韻部等呼」(乙)採自緊奮者或爲反切或爲直音或爲醫汎擬議之說明之 名称專用之字為科學或譯音而特造之字無論普通者或冷僻者倘行用者或已殿樂者悉數網羅務期完備。 每字每音各記明其來源(甲)採自 各依其原文所記者列入

(丙)採自方言之類者則用音標(國際音標或另定之方言注音符號及方言羅馬字) 配明其原來之讀音(丁)其他無原音之可言者(如科學上 川(乙)凡國音字典中所無者則根據舊音或方音循國音對於舊音與方音轉變之條例審定其標準歡法。 特造之字)則但即明其字之來源。又句字均定一標準之體音(甲)凡爲國語統一傳備委員會暫定頒行之國音字典 至一字有數音者漿配字義。 其注音 **中所有之字與者一一遊**

音標亦選過音字典之例銀用注音符號及國語羅馬字兩種(或更加國際音標)

?)皆多國行字與股 兩音以上者則精掃約舉而存爲「又靈」(用小字排)於注音符號下增注關字羅馬字其餘體例略同舊本各字排列暫依康熙字典如整理部第 二組(部首組)所定。 方言字等加採其比較通行者甚有字則凡或文玉儲簽刊集韻四書中字全收(乙)改音凡注音不合於新定之北平標準音者悉加改訂同義而有 (受教育部國語會之委託而編可由上股級辦)此實就民十教育部公布之校改或音字典增修之(甲)堆字新造字俗體字,

糊本實時一面寫成卡片略增義釋依音排列編成下列一會:

國語同音字典 此書金依整理部第一組(字母組)之排列方法(前書以漢字形體爲綱故似宋司馬光之類無此者以 國音樂和為網故似宋丁

度之集顏而下列一青則似宋禮部領略也)

在上列之書未成以前先為國語會獨成下列一番

在上列之籍对地以自外发展影響制成了列一種

明音常用字葉 此書亦以同音字分四聲排列限於較常用之字奧較適用之讀音專供普遍教育界之用。

阿語閏音字葉股 權宜用以注音以助爲村民衆之識字(惟方音異於國音之字必須繁注國音以示民族語言統一之旨) 此齊就常用諸字將各方音注以閱音字母與圖音對照(甲)以資各地學圖音者之練習而利統一(乙)備專家之研究(丙)得

纬二組(整通辭典組) 随春分股如

1)中國大辭典本股(此係本處主要工作)。此濟另有詳細例言其編法即將前三部各組各股所得材料全體提作參考 便檢查又文法上之習慣有使字義受其影響者須洋舉例句以資明辨第二從單字之引伸假備而孳生之複合詞就已就錄之材料略加去取其必 借義就一字意義及用法轉變之歷史順級之解話舉例務求明顧簡要並須與上項字音(或及字形)之轉變相聯其週常時 **風文詩韻)代表元明音之中原音報洪武正韻(兼及五方原音)各列其「反切」及「聲紐」「等呼」「積部」等並各用國語羅馬字或國際音標標** 文验文小篆隸書草書別體俗字等各擇其足以代表本字之形變者依序形入(乙)字音如假定之周炎古音代表隋唐音之廣韻(策及贤會學要 專家審掃增損分門撰擬其體例第一金收前組或音大字典所有之單字準圖音同音字與排列爲關備列此字變遷之歷史(甲)字形如甲骨文金 記之再照列標準之體音(如國音大字典之例)再附記現代各地之重要方音及安附日本朝鮮可爲參考之音(丙)字義先本義次引仰義次假記之再照列標準之體音(如國音大字典之例)再附記現代各地之重要方音及安附日本朝鮮可爲參考之音(丙)字義先本義次引仰義次假 應用之義則特加標識以 其關於專門學術者委託

须採取之複合詞(甲)常語所用自成一義不能望以生觀者(乙)古典須知其來歷者(丙)方言須知其出處者(丁)人名地名普灣名之重要者 批釋之詳略另訂條例惟須桂意(甲)與單字音義之引伸假借相称(乙)一酮多義之緣由亦須考證語根頗數其轉變之歷史(丙)名物制度等須 逃明原委並附圖表。 (戊)各種科學術語為高級中學程度及大學整通路科所宜參考者(已)其他如關於史事公民社會風智等名制或成語須加縣證者重於複合關

本組可無的各方面之需要或先或後獨成較簡之本分殼左之各股

2)國語常用制築股 (受教育部粵語會之委託百編與第一組合辦)此称重在數溫語關之定字體正音號劃一拼音時之點 领班的非必要時不加

註釋註釋亦力求簡括(本書與國音常用字葉有互雜之用)

- (8)民衆辭典股 此善廣搜日常應用諮詢供一般民衆略受教育者之用。
- 十)國音語通辭典股 此書較民衆辭典程度略高供中等教育之用。
- (5)大學辭典股 學生及中學師範教員之用。 (另有計畫費) 此齊程度又較高(略當於法國之拉囉斯小辭典及英國之章物司脫大學辭典)供自中學以至大學畢繫一般

第三組(中外對照辭典組) 準前組某種辭典之體例用外國語逐調對譯如。:

(1)中法辭典股(另有計畫書)

(2)中英辭典股 以上均先調集已出版之各種參酌重編。

第四組(專科辭典組) 特聘或委託各科專家分別編著計畫另訂 (可級辦)

第五組(百科大辭會組) 計劃另詳 (可緩辨)

(戊)統計部 一曲係中國大辭典附帶的工作可與萬集調查整理三部工作同時進行或與篡著部局時進行再分二組

第一組(調業組) 採定若干毒報記出各額出現之次數再加統計分別其2常用。3問用: [空川]等編定調建以供普通教育民 衆教育用香運同之標準。

(此紅工作之結果與賽著部第二組各種簡本辭典選詞之範圍殊有關係)

等二組(圖表組) 就調查部所得之材料用種種統計方法製成各項圖表例如方言分布圖方言比較表等(他如古今語詞及字 就蒐集籍者兩部所得隨宜製成圖表) 音等之變遷沿革亦得繁

以上共計五部十五組爲本處完全之組織。

現在的經費狀況就已成立的何部何組何股隨時於編纂員中請定主 右邊寫了辭典處一個完全的計畫書至於人的組織則設總主任 任一人(如東集 人(製錦縣)按

部第一組總建功第二組孫楷第整理部自淮洲臺青部第一組國音大辭典股錢玄同第二組中國大辭典本股則由總主任策民衆制典股蔣家深國音普通辭典股汪 院大學辭典股劉復第三級中法辭典殷劉毅) · 范· 集,整 · 理 · 丙 · 印 · 新,用 『 · 包 工 · 制 』(各有委託工作章程本意制等 其全體分仔蒐集部包工

大學教育研究所之種積買撒水處自不必為重複的最強致使學術事業陷於不經濟故非到有特別從事的必要時就打算坐字其成了。紅(主任趙元任)已在大規模地從事調查研究又「語音組」的工作也有北京大學語音樂律實驗室(主任劉復一已在進行一切統計部工作又有如廣州中山 也是因爲全國的學術教育機關從事這種工作的已有好幾起不必重狀疊屋儘可 因人成事 一這可名為 『精神的合作制』(如調查部的『方音紅』工作既有中央开究院歷 史語言研究所的第二

至於解典處設立以來的成績已有一二兩次報告書本年(二九)又發表第三次

報告書不費叙了。

(附注)中國人舒與楊襄姓的簡稱注音符號為男力裁國語羅馬字為了103漢字數簡稱為「辭典度」

沿襲民元(一)教育部臨時教育會議的議案(是三頭等一章)對牠不滿其來已久但觀點 不一樣有計厭。字母。兩字的因為字母者文字之根原(此就西文音其實中國整名字母即是音標所即 次大會李步青曾提請改注音字母命名議案(香沙是也有討厭『注』這個字的因 字便採用了這個名稱而擴充的範圍包含第一(注音等)第一(圖語書)兩式 (MED) 是也但以後國音字母這個名稱漸漸流行民十五(一次)統一會公布國語羅馬 專任注音如民九(一次)第二次大會黎錦熙所提改注音字母名稱爲國音字母案 爲就是要牠獨立使用就是要把牠作爲新的「文字之根原」何必一定依傍漢字, (4) 國民政府改定注音字母名稱積極進行 查『注音字母』這個名稱本是 於是。國

委會開第一屆年會之前主席吳敬恆與委員黎錦熙等商談遇必要時改名為便因音字母』和『注音字母』兩個名稱渾言則一析言則二民十九(110)一月國語籌 爲可以減少社會一般的疑慮而便利政府積極的推行座間亦無異議於是四月二 稱改稱一注音符號」以免歧誤而利推行請求公決案。議決通過隨即通令各級 黨部遵行一面函知國民政府照辦國民政府乃訓令所屬中央各機關其訓令行政 十一日中央執行委員會第八十八次常務會議吳敬恆等提出。改定注音字母名

版云

共注音而已並非造字即不必過省符號之敬量及多於拼音之條例對於高深疊問及重要契約其聲頻之平仄義類之同黑仍好由漢文氏其分別之資不必 簡易之注音暴簡易之注音即定雙擊原素若干憂照原案若干總數不過數十則像習至易對背部前頒注音字母即用此法其於音理之整理劃一質勝於假 宗志中央執行委員會商開「實我國教育落後國人不識字者**數佔金國人口百分之八十以上實為民族投**火之缺陷是以本寫第一 名惟其功用亦不過或注字音或注語音足當音注而已與假名相同僅適注音不合造字稱爲「字母」徒滅歧誤所以隱改稱爲「注音符號」以副名實惟 日本輔漢文以假名即成爲通俗發良之工具反比歐美拼音文字收效尤宏古代注音之法曰一讀者」曰「直音」「曰反切」皆拘牽門類自證繁複致不適於 定之下層工作關領貿以総字運動祭育要與照行以來尚未能推行靈利考我國文字優點甚多其缺點在少音柱不便於孩童及失學民衆之初步替練所以 二十之識字人數目在短時內堵至七八十分本會認爲注音之方法實識字運動最單判之工具重應臺力擔行變於本月二十一日第 主義,群及於大多數失學之民衆政府官吏得之可收受不識字人之注音狀深及張布注音交告而民屬由是大道教育界之教師與學主義, 土音可注於文字之旁可單用而注出日中之語亦可左宜右有無音不可注無語不可傳即予通俗教育以至廣極速之效力也點部得之可藉築歷之力宜傳 在注音符號上二加枝雙之分別如此則價值簡單數十符號知濟者三日可以熟認即可爲師失學者最多習之兼旬即可經常且用此 時間極少之勢力各指示其母姑姊妹隨人工友若如是的全國知識界下總動員令勢力宣傳照日本能觀通俗假名附注之幹報即算 一數十符號注國音可注 生得之皆能喪極少之 識字之例不雖由百分 八十八次常會議決改 屆第一九七次常會制

注音字母名稱爲「注音符號」 強決定推行辦法三項如下

- (一)令行各級黨部使黨部人員一體採用以增定傳鷹義上之傾利。
- (二)知脫國民政府令行各機關人員應一律熱記藉以周察失學民染疾痛之助。
- (三)筋投育部合行各級教育機關師生皆應任智協力以助民衆稱智教育容易進行。

吏教師大學生皆高等模縫人物不惟負有教育失學民衆之資而且如此粗淺簡易符號皆一覽而知數十符號之證法止需半日工夫必能周知欲熱認各個更教師大學生皆高等模縫人物不惟負有教育失學民衆之資而且如此粗淺簡易符號皆一覽而知數十符號之證法止需半日工夫必能周知欲熱認各個 實施相應一併函證即希查照辦理爲荷』等因奉此自應選辦餘兩復并分令外合極令行選照轉動所屬一體選照辦理具報並飭與資部將注音符號觀法。 右除第一項業由本會通命的選外所有三三兩項應請政府分別動合證辦又注音符號之體法應由数音思編成修習小册品經中央核定後分別減行限期 符號至永遠不忘惟常常常致人自然上分嫻熟無所謂用不到而易忘亦無所謂沒有工夫學習樞容易爛熟者卻是常常致人所聚希望者亦惟人人能所數符號, 积成保智小册鸭是核嫌爲要此令案中央執行委員會原議決案辭意和這令文大體相同故不機舒但附錄原袋附簡要理由的末 师则三百二十兆不識字同胞方能共出火坑注音符號之讀法對於智識界自有甚簡易之辦法而且用不着人人口授止需一本小册懷在口袋册上有漢字 如何證如何拼教人時在發中掏出照教即不記自然爛熟矣……」 一項(丁)如下『黨員官

別遵照辦理並編具注音行號讀法傳習小冊送院以憑轉呈核定。教育 行政院奉此即分令所屬各機關並飭教育部『即便轉飭所屬及各級教育機關分 月部奉此即

於部中組織注音符號推行委員會公布規程十一條如左

教育部注音符號推行委員會規程

第一條 教育部為謀注音符號轉遍的推行起見設立注音符號推行委員會。

第二條 符號底方案(四)協助國民政府所屬的各院部會應練習注音符號(五)會促指導金圖各地方推行注音符號。 注音符號推行委員會(以下略稱本委員會)底任務如左列各項(一)研究注音符號(二)綱輯關於注音符號成必要的關係(三)擬具推行注音

第三條本委員會委員暫定九人到十三人由教育部是要很成時定。

第四條 本委員會由制育都是就委員中指定常務委員三人處理日常事務由常務委員互擔主席一人。

第九條 委員本會全體會議每一個月開一次常務會議每兩星期開一次可以由常務委員主席召集臨時會議。

第六條 本委員會擬定的計畫及編輯的圖書經教育部長核定了然後施行。

第七條 本委員會委員部是名譽職但因爲會務往來可由教育部酌給川資。

第八條 本委員會底交書和其他事務由常務委員請由教育部長指定教育部職員報任。

第九條 各省教育廳各特別市教育局都應組織各該省市注音符號推行委員會乘承本委員會辦理各該省市關於擔行注音符號底一切事務各市縣也 應成立各該市縣注資符號推行委員會乘承本省注音符號推行委員會辦理各該市縣關於推行注音符號底一切事務。

第十派 本規程得由本委員會全體會議底議決品經教育部於准修改。

第十一條 本規程經由教育部核准施行。

並委聘委員十一人吳敬恆趙兀任陸衣言張士一劉蘆隱黃遵駒郭有空 可吳研因彭

央黨部各部會處國民政府各院部會及其他黨政機關派送職員學習以便同往原 白川戴應觀汪睿日七月間開全體會議一次又開辦汪音符號傳習會由部函請中

作水水成用的信号羽口,推定度(各灣網職員每五十人混一人自七月廿八日起在中央大學傳習兩月課程為注音符號模說——包括注音符號原理注音符號

發音學音調練智拼音練習注音練習等)

教育部义遵院令由編審處編成左列一書

育部注音符號傳習小冊展十九(一九三〇)十月中華書局印行。 此海首列注音符號 (依姆語會所印單級 各注漢字但「聲母」

「顏母」改名「聲符」『顏符』)次拼音練智义次課文(凡十二課不點四聲)附錄注音符號發音格說及教育部訓令。

此書未出以前北方已流行一種小册即

注音符號無師,自通樂錦照自綠洲合編民十八(一九二九)六月北平文化學社印行 「符號」原作「字母」民十九 (二九三〇)七月再版,

改合名。 **此書於注音符號後都有國語羅馬字對照凡八章其第八章為拼音全表(分四字每字叉分四擊凡十六表每音下照標** 遊園音注以漢字。

自是上海出版界這種小別又蠭起如

商務印書館有

注音符號傳習小冊方質觀線民十九(一九三〇)十月。 此齊最簡便 (價只三分嚴潔) 接及「四際」 米有 略依旧

八(一九一九)統一會獎敬恆深懋治國音蘇州音對照長中所定「問任」

國語注音符號講講義馬國英編方發布助校民三十二九三二二月。 國語注音符號後說陸衣是編方段校民二十二九三二一一月。 此春標川聲。

前國語黑本縣大京等獨山二十二五三二三月。 此書四聲標在漢字上 民十七二九二八一九月替出新國音波 稱大得院審定。

中華書局有

國語注音符號新教本時後過此九二九三八月

圆話住首竹號發音及陸大音編展十九二九三〇七月

國語注音符號使用法際

世界書局有

注立日符號深本隨間梅編民十九(一九三〇)八月。

注一五日体行味。明人会强激六编民十九(一九三〇)九月。

江立日竹號及安日江上軍與多編民十九(一九三〇)八月。

注音符號發音原理馬俊如編展十九(一九三〇)十一月。

國語注音符號發音圖指道中書陸支書編民十九十二月。

注音符號書法體式隆問梅編民十九(一九三〇)八月。

注音符號小史江仲瓊編民十(一九三〇)八月。

四日 话中合言于中馬國英獨民十九(一九三〇)八月。其他交際南人國語等話國語信號刊語游校等。

這一年間所出的書雖然內容和從前的並無差異但可見是極一時之盛了 學校一體遵照辦理而第一次全國教育會議也議決請教育部在最短期內積極提 教育部既於五月間將院令分別轉飭各省教育廳特別市教育局及直轄各大

(一)全國人民不論識字與不識字都應一律採用注音符號。

倡注音識字運動其辦法

- (一) 注音符號專為國音而設但於必要時不妨附注土音以利進行。
- 所有民衆讀物都應加注音符號。

所有教育機關及民衆教育團體應組織注音識字設計委員會並任專員負

責推行

省市政府並令各省市縣教育廳局遵照辦理照錄辦法如下可知其積極也於是教育部於七月二十三日制定各省市縣推行注音符號辦法二十五項咨行各

各省市縣推行注音符號辦法

- (一)指行注音符號應當在最短時間使全國識字的人利用注音符號教導全關不識字的人從使用注音符號進而認識文字以達到全國人人識字的目的。
- (二)各省市縣在推行注音符號之先應當多方寬傳並酌景舉行宣傳過其辦法得採用水部頒布的議字運動宣傳大綱。
- (三)各省市縣教育廳局各股推行注音符號委員會(按俠規程第九條「推行」二字寫置「注音符號」之下)發指導和推行注音符號的全費。
- (四)各省市縣教育廳局各般注音符號指導員若干人其人還就推行注音符號委員中指定或另外委派分赴各縣區屬鎮鄉開指導和協助國音注音符號 的進行並調查方音素齊星報廳周號理審查。
- (五)各省市縣教育廳局在接到指導員的方音調查報告後依次發轉是請上級教育行政機關及教育部閩語統一鄉備委員會閱審 而模據報告材料學
- 與方音注音符號傳習小雕及注音符號本地同音常用字葉用本地話解釋以利推行。
- (七)各省市得設注音符號原理傳習數合各縣區溪及學習以絕回縣區擔任宣傳調查傳受和推行工作。 六)由教育部指定國內已辦有成績的國語學校數處令各有市溫員學習注音符號原理以便同省市擔任實俗調查傳授和推行工作。
- (八)各省市縣機則團體學校工廠商店等賺設注音符號傳習處以便內部人員及附近民衆學習
- (九)各省市縣民衆會報閱覽處圖會館民衆教育館等社會教育機關亦應設立注音符號傳習處以期舊選推行。
- (十)各省市縣民衆學於或各種稱習學校及上列八九兩條之機關兩體等如體有民衆學校應就民衆學校內多設班級或即就原有 班級課程內傳授注音
- (十一)各禽市縣所有公私立各級學校應當一律在課內或課外抽出發知時間教授注音符號如在相當期間後各校校長教務主任及教授國語之教員不 熱注音符號者皆應點或。
- (十二)各省市縣所有其他公私立各職教育文化機關職員應於發短期間一律做先熟智注音符號在相當期間後有不熟的閉則和 任 等相同。 上條規定校長教務主
- (十三)各省市縣所有各書坊及印刷業改鑆鉛字模字旁一律加國音注音符號。
- (十四)各省市縣各新開業在可能範圍內將重要新開改語體文字旁一律加注音符號或另關專欄用語體文符載供農工民裝開館 的文字(知民衆文學

生活常鐵……) 字旁都加注音符號。

(十五)各省市縣各機關團體學校等編輯通俗等報民衆用叢書和補光讀物一律用語體文加注音符號。

(十六)各貨市縣各機關團體街衢車站等名稱學校商店工廠等招牌以及用語體文的宣傳標語廣告等須於字旁加注責符號。

(十七)各省市縣各機關團體學校等對於民衆布告應用語體文施逐漸在字旁一律加注音符號。

(十八)總理遺囑訓罰及各省市縣所編輯的民衆議字課本和關於用語體文的旗義宣傳印刷品應當一律加注音符號。

(十九)凡加注音符號之字應當在字右旁注圖音在可能範圍內並在左旁注方音。

(二十)各市縣政府應提倡發行純用語體文編輯而全文加注閱音和方音的地方新聞。

(廿一)凡中央及各省所發佈加國音社音符號於文字右旁的一切文皆體物各市縣於翻印波驚時得都加方音注音符號於左旁

(廿二)自民國二十年一月起各級黨部各機關團體學校工廠商店等儘先僱用熟習注音符號的人。

[廿三]各省市縣各級黨部及各行政機關應下令強迫全體工作人員於一定期間內學習注音符號如果整有特別事故可向未機關 發給延期體交合收執但有效期間至多不得過四個月逾期再不學習以失實或避職議處。 発清延期 環境強後了

(廿四)在訓政時期本部成年朝智教育計畫商未完全實現以前民衆呈訴報告或供認事件得於字旁加注音符號或於不得已時略 用符號代表漢字。

此令通行全國之後中國國民黨中央執行委員會宣傳部復印佈推行性音符號宣 (廿五)推行注音符號的学成辦法以及各機關職員和民樣學習注音符號傳控注音符號的規程由教育部另行規定是請政府核准 公心。

遵照成立委員會逐漸推行· 北方則奉行甚遲民二十(≦九)三月廿六日北平市教育局(♥新任局最高压性機能 任者為周學書、弘知

傳要點六條嗣復由教育部頒行各省市縣注音符號推行委員會規程上

一條但在

[附條]北平市推行注音符號辦法建議案(宴錦熙錢玄同提出於四月二十二日運過即行着手辦理出案雖就一市強議但所列辦法向 可供各省市縣之參考

故附於此)

理山 本市是六百年來國語(官話)的策源地到近年更成爲國語運動的中樞故首都雖已南遷但全國的標準語選在本市現在注音行法 **颁推行委員會成立**正

(一)造成注音符號的環境

甲呈清市政府所有市轄各機關各種牌區一律加注脊符號,

乙由教育局翻令各校館所所有名稱牌圖及懸掛張貼之格音標語一律加注音符號。 **丙函請公安局將各街裝名牌一律加注音符號其經費應設法籌措**。

丁函請本市各報館至少宜仿照兩方級紙辦法在報名旁加注音符號。

戊函請市當部及河北背黨部以後張贴標語及散佈印刷品宜加注音符號。

已本會仿國語統一轉備委員會辦法在橋壁上油腳注音符號共地點定在

与東站四站四直門站。俾外來旅客下車即見注音符號。 文各城門外樓。俾鄉人入城者一至城門即見注音符號。

(二)培養注音符號的師瓷 1繁華地點 如北海公園前門樓於樓城南游發園等處。

甲舉辦中小學教員注音符號講習會

乙旱清市政府組織本市各機關職員注音符號講習會。

(三)促進注音符號的教育

甲通令各校注意講授注音符號。

(1)小學一年級必須先提注音符號。

(2)二年級以上以至中學未授注音符號者均須輔綬。

乙各民衆學校識字班均須先數注音符號。

- 165 -

丁聯絡總商會專股商人注音符號傳習班內令各校組織注音符號傳習所招收附近失學子弟商店學徒工廠工人授以注音符號。

(四)擴大注音符號的宣傳

甲定期舉行注音符號宣傳週其辦法另定之

乙接洽無線電腦在廣播無線中教授注音符號。

國音而左方音亦即勞氏。以隨地增撰通其變而仍以有增無減統其同一之意也 字母拼音而不對文之成法亦即民十(二九)統一會一注音字母試代漢字」之舊案 教授國音不必拘泥四聲」之舊案也「單用而注出口中之語亦可」即王照宫話 或屑職議處」(第三條)此又勞氏奏請一不學簡字者罪其家長」之遺意也統而言 也(又會照常提供)情報的原見學校校長教員文化機關職員不熟注音符號者皆應黜職」 「聲類之平仄不必在注音符號上又加枝贅之分別」即民九(□ ^)統一 (部2號第十一十三晚) 「各級黨部及全國各行政機關人員逾期不學習注音符號以失責 音標』也編輯方音注音符號(開音》傳習小冊即勞乃宣之寧蘇閩粵各譜也右 總而論之「字母」之改名「符號」猶清資政院嚴復之將「簡字一正名爲 會議決一

之凡所以蠲除疑慮便利學習推廣用途強迫施行者皆爲三十餘年來所已知已言

打破三十餘年來政府方面之犹寂而爲國語運動史上開一新紀元但是有一種情

而未能實行今竟能由國家最高政治機關下令暫促全國大有雷厲風行之勢此實

形却不如往年試看王照的官話字母時代出版的民衆讀物何其多而現在何其少 不行不遲而在乎天非飛而何故日飛龍也龍德在天則大人之蹈亨也。欲知端的辦公其有真知灼見而篤信力行者能得幾人善哉王弼之注。飛龍在天』也日了 民衆體物每種慘價一二分的却不下百餘種但不見有注音符號大約還是以識字時增加質擦爲重要的理由吧不知這是民五以前反對注音者很陳舊的主張早就 也然已经来化了,(如上海各番店只顧智識階級的銷售出版的注音小册竟不見有給民衆用的),我上有过句馅用化了了,(如平民教育促進會所出的 被駁倒了大凡現在從事於民衆識字巡動的一味因爲不想方法不願工具不計效率頗有其表德之怕注音符號的游煩而已故曰「有簡化」 的障礙運是官僚化故國民政府的命令遞轉遞飭終歸是一紙公文大家不過奉令 下面分解。 也而最重要

第四回 龜走現在—

家都能道其詳我這裏也用不着費話了前回的『龍飛』其氣象不算壞但實際也 不見得好此後惟有學。龜』不學。兔一才能使這國語運動史走到光明之路。 大播絕塵而馳一會兒疲乏了就不免爲『兔』了我們社會上新興事業進行的狀 『龜走』者取『龜兔競走』的故事這個故事是初級小學的小孩就讀過的大 常言道得好『不怕慢只怕站』』站一且不可何况『睡』呢潮流一盪大吹

况常是如此故欲學『龜』先要不『睡』 『龜』揹着他自己很重的蓋子一步一步腳踏實地向前走去終於達到目的

地可是究竟有個目標他能認清這個目標而走否則忽東忽西繞來繞去還在原地 各樣各色的方針 語運動的目標寫出來以充本回的篇幅以綜括並聯結這三十餘年來 『兔子』醒來更要笑他了好在本囘的事實至少要第到五年後再記 國語運動界 現在且把國

運動的方針為兩綱四目民十八(三九)在國語旬刊的發刊辭裏又分析為十件事現 當民一五(一次)全國國語運動大會開幕時我曾作了一篇宣言宣言以後國語

兩網四年十件事 展 十二九三二天月修正)

在寫在左邊

何謂兩糊一日國語統一三日國語縣及——當然要有膏文一致的國語遺稱國語才能將及所以第二綱又可換官之為『言文一致』

何謂四日因爲國語統一含有兩種意義一日統一二日不統一國語普及也含有兩種意義一口普及二日不普及。

現在就這兩綱四月把我們應幹的工作具體地寫出來凡十件事:

第一綱 高.

以上的添用之。

(一)努力宣傳並多方推行國音字母——國音字母現有兩式第一式就是注音符號兒童和一般民衆用之第二式就是國語羅馬字受高小教育

(2)提倡傳習國語標準語和國語文(北平縣就是標準語底代表普遍白話文就是國語文戲基礎)

第二日不統一

(8) 滋製閱音字母 **阅音字母是用來模调音所沒有而各地特有之方音的**。

- (4)調查方言---- 繁整理實驗並尋討源流遣是學術上底任務。
- (5) 微集並改良方言文學——道樂是社會教育上底任務。

第二個國語普及(言文一致)

第三目普及

- 6)提倡漢字注音——圖音和問音號注叫現在的民衆容易識字人人略能讀書閱報。
- (7)主張漢字外通行一種國語標音字——這當然是國語眾馬字用來增高並擴大將來教育底效能使應用和文學底工具愈趨簡便即次化容 普及而提高。

以上兩事具體的方法在努力編譯讀物(認四爲中即古爲今)

(8)建設國語的新文學——张重內容思想(須含革命的又須爲歷史的)

邓四日不舊及

(9)給漢字古文和國故以相當的地位——一方面精選懷擇不讓她們再亂七八糟地增加中等教育上底因阨一方面護 學的整理和真實的概求。

(10)編纂大規模的辭典——結算四千年來國語(文字和語言及其所包的一切新舊學術文化等處總縣)

則不能學術化不學術化則其道不尊不普遍化(常識化)則其道不廣故不得不 這就是國語運動界同志們今後的目標看起來範圍未免太大了吧但若無第一網 則無創造性若無第一綱則無革命性若無一三兩目則不能普遍化若無一四兩目, 同時十事並驚兼營不貪「急功」亦收「近效」

重乎一百年乃至五百年而後己不亦遠乎作龜德頌以結全文: 曾子說的『士不可以不弘毅任重而道達』兩綱四目十件事以爲己任不亦 "Remjonq", neng bei

"Dawyeuan", bu tuey.

Kuaykalde mannx Tzoou,

Bu shueyl

一道建 二不退 快快兒的慢慢去 不睡

張單母字音國附

*SAX NO. XXX. SAX SAX XXXX 儿 EL 又则《一方》。 YATEL THE THE **出了"行时"户时**回 イルく。 が 大原工 化G. 万K. 无 KE YATE BEE 一本(米年代一) メリュロ TZ*サTS*ムS* EI * X M 大版*二人版* 世日四 IU A ENG 万V型

國音字母育二式第一式名『注音符號』即今文『等是七年十一月廿三日教育部公布的《舊名『注音字母』十九年四月廿九日』 民政府合改爲今名)

第二式名『國語羅馬字拼音法式』即BPM等是十七年九月廿六日大學院公布的。

所注漢字應照北平音體加口的七個字『哼』字與字母的音不很密合其他六字則北平沒有相當的字可注。

第一式用符號來表示聲調陰乎聲和輕聲無號陽至聲用『/』上擊用『)』去聲用『\』入聲用『‧』直行記在末一 音的上面右角橫行配在宋一音的

第二式改變拼法來表示聲調

上面中間。

-用基本形式如 hma 花 nh(1)词解 (m, n, n, n, l, ng, gn, r 都是污咎) 的字则注罄母的後面加上如 mhau臌rheng扔。

本形式如 mau 毛 reng 仍 hwn 胡 iu 黑改拼為 yu 如 shyn 谷(:)結合訊母(ong 韻除外) 的字改韻頭的 i 和 u 為 y 和 w如 yang 羊 twan ৷ 图 shyong i 陽平壁----(1)競母(ong 競在内) 的字在元音的後面加了如 char 茶 aua數 shern 神torng 同但:和 u兩競別在韻母的前面加 y 和w如 yi 宜, 雄(3)獨聲的字用基

果(w)結合額母獨用時在她的前面加 y 和 w, 如 yeu 能 yiin 尹wau五 yeu 兩但 iee 和 uoo 兩觀則改韻願的 i 和 u 爲 y 和 w, 如 yee 也 woo 我 ing uh 四顏则在她的前面加 y 和 w,如 yih 意 ying 映 都有i和 u的改頭不改足)如 hao 海dean 點 goa 寡 sheu 許chesu 巧但 ie, ei, uo, ou, 四顏則不改 i和 u 而把其中的 e和 o 內, 上经——(-) 說世中只有一個元音字母的把牠懸寫如 guu 古 loong 冷(2) 韻母中有兩個或三個元音字母的改其中的 i 和 n 都在韻母的後面加 h, 如 shyh 世dih 地 liuh 总 pah 怕(3)結合韻母獨用時改韻顕的 i 和 u 爲 y 和 w, 如 yaw 要 wey 去劈——(一) 改领尾的 ì, u (iu 甜除外) n, ng, l 爲 y, w, nn, nq, ll, 切 tzay 在 dow 豆 bann 半 jemq 正 ell 1](2) 雙寫如 meei 美 gnoo 爲 0和 つ(鼠頭和韻尾)此外各價(in 銀在 衢 yah 遇但ih, inn

则在他的前面加 y 和 w,如 yip 一 wuq 物 入弊--(-)在基本形式的後面加 q. 如 eq 厄 jiaq 印(2)結合殼母獨用時改韻顫的 i 和 n 爲 y 和 w, 如 yaq 畸 yueq 月但 iq 和 ng 認訊,

(附記一) 現在的標準圖音對於人聲各字規定兩種觀法(甲)照北平音把體觀爲陰平陽平上去各條(乙)的質讓人婦如用甲種觀法則第一八的人際徒

號和第二式的入擊改拼各例都用不着。

(附記二) (附音)莊百俞先生在五月底寫信給我叫我作道篇文章恰巧那時圖語統一籌備委員會正預備佈置國語文獻館陳列室我就把那 万V, πng, rgn 遺三個聲母現在的標準職音中不用但引用方言或譯外聞音時仍有用。 共構案印刷品之份的

以修訂毋任盼賴六月三十日寫完後記一期「沈學無字江蘇上海人」係據樂啓超氏整世元音序裏顏的話後來友人告我他「字菊莊江蘇桑縣人」如此等類似乎不少 玄提要草草寫成大約還不能審那豐材料的百分之一但是原材料中也有不完備的爲期限所說不能勞詢傳檢極希寫讀者諸君指 出許多脫誤來(如第 特來成學時職當讀

三十五年來中國之印刷術

質聖鼐

引言

於隋(即西歷五九三年)唐時益州(即今之四川)乃有墨板五代馮道始印五經 三年十二月八日敕廢僚遺經悉令雕板此印書之始也」是我國印刷之術殆創始 宋之畢昇發明活字元代王楨革新排板明世無錫蘭雪堂華氏始用銅 and its Spread Westward) 已言之綦詳無庸贅述聖鼐讀我國古代印刷史不勝崇拜我先 谷騰堡之印刷術受東方之影響頗爲不小美國哥倫比亞大學教授嘉 來印刷術之改進有足紀者唇時傳之日本日本孝謙天皇之無垢淨光 國印刷術之發明及其傳入歐洲考 (Thomas Francis Carter: The Invention of P 百萬卷實成於我國唐大歷五年(即西歷七七〇年)十五世紀時更傳 代創造改進之精神而一考察我國近今印刷界之狀況對於我印刷界 改進未能與並世各國比美又不能不深為嘆息也茲屆上海商務印書 起之助其詳則非茲篇所能盡也。 紀念屬撰「三十五年來中國之印刷術」因略述其歷史的狀況以為 我國印刷術之發朝實居世界各國之先明陸深河汾燕間錄「隋 活字數百年 國人觀威與 館三十五年 之不知積極 rinting in China 德氏於其中 之歐洲德人 陀羅尼經一 文帝開皇十

之初葉凸板印刷術輸入最早平板印刷術次之最健者爲凹板印刷術茲依次各述 梗概以驗後日之進步也 我國之轉仿西人新印刷衛雖爲近三十五年間事然溯其源則達在十九世紀

凸板印刷術

年)之春倫敦佈道會遺馬禮遜(Robert Morrison)來華傳教因刊印中文聖經之需要我國初期之活板鉛印多為西教士所經營清嘉慶十二年(即西歷一八〇七 文新約及拉丁文中文合璧之字典一一親自謄錄之至廣州後又繼續練習中語當 乃努力於中國印刷術之革新彼在倫敦曾從專人楊善達遊又在博物院中得讀中 時歐人之精通中文中語者只三人馬禮遜其一也不幸馬禮遜之行為引起官廳注 免於驅逐馬遭遜之工作最致力於文字初編輯華英辭典(Morrisons, Dictionary)及文法 意基督教舊教中人尤忌之至不許其居留澳門馬氏辛兼任東印度公司翻譯始得 又翻譯新約為中文秘密雇人刻字模乃事機不密為官廳所知刻工恐禍將及己舉 所有付之一炬以滅跡損失至鉅事雖未成而華文改用歐式字模則以此爲嚆矢也 信基督教新教之始馬禮遜知官廳偵之嚴恐再蹈前轍乃遣助手米憐 蔡高二人同往馬六甲設立印刷所至一八一九年始印成第一部新舊約中文聖經 越七年(即西歷一八一四年)馬禮遜收得刻工蔡高為教徒此為我國人崇 (Dr. Milne) 及

華文之用歐式活字印刷書報即始於斯時也

存於我國者 印新舊約聖經因託湯姆氏 (P. P. Thoms) 在澳門鐫刻字模澆鑄華文鉛 嘉慶二十年(即西歷一八一五年)英人馬施曼在印度學華語 字其書尚有 在檳榔嶼譯

華覓得華文木刻一份專送美國波士頓(Boston)用燒鉛版法製成華文活字輸入我 國以備印刷美國教會書報之用 道光十四年(即西歷一八三四年)美國教會(American Mission)因 鐫刻艱難在

「和」「秋」等字則祇刻「虫」「石」「女」「禾」「宛」「口」「火」等字模排植「蜿」字則以「虫」 及「宛」拼合之「妬」字則以「女」與「石」拼合「如」字則以「女」與「口」拼成之此法 故在澳門行之未久即廢。 繁乃倡「華文疊積字」籍以減少字模其法以部首與原字分刻例如「蜿」。碗一妬」 字模雖可較少然排工加繁且單獨之字與拚合之字一同排列大小不 道光十六年(即西歷一八三六年)法人葛蘭德氏(M.C. Grand)因 鑒於華字浩 一頗不整齊,

0冊空 購得木刻華字一副澆鑄鉛版鋸成活字輸入我國排印教會印件當時頗稱便 道光十八年(即西歷一八三八年)法國巴黎之皇家印刷局 (Royal Printing

大小一種建屋日華英書院鴉片戰後遷入香港開局印刷惟台氏未竟其業即於一 八四五年時在中國逝世生前刻得字模僅計一千八百四十五枚。 同年新嘉坡倫敦教會之台約爾教師 (Reverend Samuel Diver) 研究中文乃造字模

廣印書籍更作小學及數目等共數種是時他處印書購用華文鉛字悉於此取給當 美國長老會遣姜別利氏 (William Gamble) 來華主持寧波美華書館印刷事務姜氏係美國長老會遣姜別利氏 (William Gamble) 來華主持寧波並改名為美華書館一八五八年 以美人谷玄 (Richard Cole) 主其事谷玄以印書之需要乃以台約爾之字模繼續鐫刻 愛爾蘭產早年赴新大陸學習印刷於美國貴城 (Philadephia) 對於印刷頗有心得因 時刻成之字其大小與今之四號字等因其製於香港故又稱之謂「香港字」 其法以责楊刻陽文字鍍製紫銅陰文鑲入黃銅壳子雕鐫之工於是大減蠅頭小字, 月歌諸西文字模其簡易有霄壤之別乃於一八五九年在寧波始創電鐵華文字模。 鑒莊文字模裝刻陰文字體細小筆劃複雜誠非易事况字數衆多一副之成屢掩歲 亦得鐫製於是擴而製成大小鉛字七種其一號字大小與西文 Double Pica 等一號字 Diarmond 等五號字與西文 Small Pica 等六號字與西文 Brevier 等七號字與西文 Small 與西文 Small Fouble Pica 等二號字與西文 Two-line Brevier 等四號字與西文 Three-line 道光二十四年(即西歷一八四四年)美國長老會設花華聖經書房於澳門 新法字模。翌年花華聖經書房遷至寧波並改名為美華書館

Ruby等中西鉛字大小既得相等排印華英合璧印件之困難亦得免矣此七號鉛字 同時編定名稱一號日顯字一號日明字二號日中字四號日行字五號日解字六號 日注字七號日珍字

姜氏以此根字依發見次數分為十五類其中重見在一萬次以上者有七 此二十八書合得四千一百六十六頁共有一百十萬字計得根字五千一 之改革姜氏以美華書館所印之新舊約全書及其他書籍二十七册作統計之根據 字上八盤及下八盤均裝備用字兩旁六十四盤皆裝罕用鉛字每類鉛字悉依康熙, 字架(俗稱三角架或升斗架)其架以木為之正面置二十四盤中八盤裝常用鉛 字典部首檢字法分部排列排工中立就架取字排植教會文件於是大便此處豐十 年(即西歷一八六〇年)之事也 十五字姜氏得此結果之後將華文鉛字分爲常用備用罕用三大類因卷「元寶式」 一千次以上者有二百二十四字(中略)其中重見不過二十五次者僅三千七百 華文排字架 姜別利氏既發明電鍍華文字模之後乃致力於華文排字架 一二字重見 百五十枚

氏排字架悉心釐正沒者去之缺者補之用之繁者列於前字之僻者移諸後鉛字悉 殊難適用至宣統元年(即西歷一九〇九年)上海商務印書館乃倩字學家將姜 姜氏之字架排印耶教新舊約各書固甚便利然以之排印報章及科學等書則

用正體凡破體俗體皆列入添盤字從此排印報章時文困難減矣。

感不便民國九年上海申報館首先做日本字架改為「統長架」地位既省光線尤 足一架鉛字又得供給二人排植此即現行之字架也 元寶式之字架三面包圍光線不足排工中立一架祇供一人之用於應用上猶

式排字機其法將全副鉛字分為繁用及冷門一類繁用字則造塔形輪轉圓盤以貯 將直盤斜勢嵌入方盤盤可以左右移動前後不相掩如用第二盤之字則將第一盤 字亦可無勞高舉其手推方盤鐵架形如插屏上下各有鐵板一片板面有槽六道可 之冷門字則設推方盤以貯之塔形輪轉圓盤凡二具各置於木櫃之上二櫃之間及 背後取用冷門字時排工祇須將轉椅向後一轉便得 之字推左邊則第一盤之字即可露出餘可類推此插屏形之方盤架置於排工坐位 一盤之斜角設轉椅坐排工推轉取字圓盤高低正與坐人身眼鼻相齊觀看旣便取 民國十一年張菊生先生鑒於現在排工終日站立奔走摘字恐多疲勞乃創新

字分類仍與統長架同檢字法則仍用康熙字典之部首檢字法云 張菊生先生之新式排字機佔地極省每機獨用排字及還字分時為之至其鉛

以爲今日而言華文排字之改良須由排字架鉛字分類法及鉛字檢查法三者同時 聖鼐年來繼張菊生先生而研究華文排字之改良再四研思輔以朋友之討論

通用符號鉛字之外共有不同的鉛字五千八百四十餘枚毎字在排植現行書報上 而自動流下。該架面積頗小排工可以坐致其字無勞奔走取字全架除西文字母及 之價值悉以統計方法重新估定以其發現次數之多寡分爲三大類一 習檢查迅速與舊日排字面目全非然此事尚在試驗期中其價值何如尚不可預必 入手革新始可完成乃造一「引力排字架」摘取第一個鉛字後第二個鉛字因引力 日備用字類,日罕用字類類內鉛字則以四角號碼檢字法排列以期其易於學 最近洪秉淵先生在浙江省建設月刊發表「華文排字之科學研究法」一文 日常用字類

擬選常用鉛字三千分列三面每面一千排工中坐排字此三千個不同的鉛字排植

簡單文件尚無不足之虞惟排印書報恐尚不免支絀也

字體爲明隆歷時人所書故日人稱之爲「明朝字」沿用頗久良由易於書寫且便 鐫雕然好古者憾其不精審美習而生厭歐美各國所用字體形態百變層出不窮我 土各隨其字體書之無所謂宋字也明季始有書工專寫膚廓字樣謂之宋體」因其 偷墨守成規未免相形見絀宣統

元年商務印書館

那製一號楷書鉛字情、江灣徐錫 祥君鐫刻字模其法先以楷書原底照相攝製陰文銅版每字嵌入銅壳子製成刻坯 銅模澆鑄陽文刻还刻工加工鐫刻以成原字再以電鍍法製成銅模澆鑄鉛字極為 鉛字字體華文鉛字習用宋體按錢大鏞明文在凡例「古書俱係能書之

雅美外此更刻方頭體線書體等字。

近代刻書名家彼以玉篇之字體用照相方法直刻鉛还數經寒暑始成 古體活字二副 民國四年商務印書館更聘湖北西崗陶于麟先生鐫刻一古體活字、陶君係 一號及三號

槧筆劃粗細不一故未幾即廢 越一年莊有成先生亦以宋精本淑製一仿宋活字」然以其不用照相臨摹宋

槧相埒拼印大概録習苦齋詩集居易堂集等詩文集字體極為秀美 民國六年錢塘丁氏做宋精刻歐體活字倡製「聚珍做宗活字」 古雅可與宋

之字體爲藍本用機器鐫刻銅模但因一一審察之後西陂類編中可以爲字範者祇 有一千餘字又因機器銅模不合雕刻筆劃複雜之華字乃作罷議於是韓君以宋元 印善本古色古香妍妙無比。 精槧為範剏製「仿古活字」俗書記字成加審察一一釐正停匀秀美整齊雅觀排 民國八年商務印書館海凌韓佑之先生淑製「仿古活字」初擬以西陂類編

連積字」注音字母與漢字合製一模非獨排植迅速校離亦得便利。 同年教育部頒布注音字母商務印書館除製注音字母活字之外更揪一注音 近年唐海平先生製匠體銅模其所鑄之字排印書報亦頗屬秀雅 JE .

用以排華英初階等書後乃用途日見推廣近年於英文各式活字之外更備德文俄 文希伯來文希臘文拉丁文及日文等活字。 宣傳品嗣後用以排印西文日報吾華人用之頗少待至三十五年之前商務印書館 至於西文活字十九世紀西教士輸入祇限用於排印羅馬字聖經及其他教會

皆為手拍鑄字爐每時僅出數十枚越數年改用腳踏鑄字爐及手搖鑄字爐每小時 · 鑄字機 銅模製造日新月異而歲不同鑄字機亦隨之進步初期澆鑄鉛字

181 —

字一萬五千餘枚每字出爐即完全可用無待再施工作較之舊式爐之必經剷邊磨 可出一八百枚至民國一年商務印書館始有「湯姆生自動鑄字爐」每架日可鑄 身鲍底諸手續者不可同日而語也。 所發明,其法先打孔眼紙捲後以紙捲置入特製燒字機依眼鑄字立拿排澆機為一 近年國人以其速率較快頗多採用瑪拿排澆機為一八九九年賴施登 Tolbert Lanston) 链故西文日報之排印現多以「**立拿澆排機」爲之以求其出報**迅速。 鍵排成銅模一行鑄成鉛字一排上述二機均以鑄字與排字合為一事出貨自當迅 八八六年梅成太爾 (Otto Mongonthalor) 所發明其排澆方法猶同西文打字依稿按字 至於西文排澆活版機器如「瑪拿排澆機」(Monotype)及「立拿排澆機」(Linotype)

據開此機正在製造偷能或功質為華文凸版印刷術上一大革新也

浩瀚之書—面排版—面印刷稽時旣久活字必不足用其不便一也印竣之後立即 畢昇之泥括字發明達在有宋而未能發展或爲此<u>一</u>解所致歟一八〇四年英人士 拆版售罄再印义需重排其不便二也木版無此二弊是活版未必勝於木版矣我國 坦荷氏 (Earl of Stanhope) 發明泥版於是活版之一弊盡除其法以泥覆於 之長而無其弊此法確於何時輸入吾國無從稽考大概隨歐式鉛字流 上壓成陰文以鉛等混合金屬熔燒其上即成陽文鉛版用之印刷縣有 泥版。括版較之木版便利倍蓰固矣然僅以活字排版其用仍 入中土澳門 活版及木版 排成活版之 未廣也卷帙

之時即有此鉛版印刷之法。 版損壞無法再澆矣故至一八二九年法人謝羅氏有紙型(又名紙版 紙型 泥版之法固便惟留存鉛版成本甚巨而泥版一經澆鉛即行散碎鉛)之發明至

之花華聖經書房(一八四四年設立)及上海字林西報館著易堂及

鉛版可以燒至十餘次不裂鉛版無須保存故自有紙型之後一度排版製爲紙型僅 須保存紙型無論何時皆可澆版印刷如印刷較多之件且可多澆複版 八七一年美人拔力克惠爾氏 (B. B. Blackwell) 始將鉛版改薄填以木底紙型之鑄 同時拼印凸

版印刷因之更覺便矣。

申報館初倡

吾國之有紙型始於光緒中葉時日人開設修文印書局於上海專事鉛印其版

多用紙型鑄之

舊時之製紙型則必經覆紙途漿刷擊熱壓諸手續不可與新式相提並論以其手續 簡易出品迅速日報印刷尤多採用。 民國十年商務印書館始購新式製紙型機用強力高壓紙型原紙即可完成若

文蠟型置於電缸中經一定之時則蠟型鍍銅而成銅版其上之文字圖畫與原版無 絲毫之異此版在中國首先採用者為寧波之花華聖經書房惟舊法鍍製 始用發電機鍍銅則出品更見便利鍍製一版為時不過七八小時以其價 非精美印品仍多以鉛版代之。 八四六年美人魏爾考士 (Julin W. Wilcox) 所發明其法先將木版或他種凸 八日之久至宣統年間電缸使用蓄電池出品稍見迅速殆至民國元年商 電鍍銅版與紙型之用相等而精美耐用過之者乃為電鍍銅版此版係一 務印書館 版製為陰 值稍昂若 一版須七

機同治九年(西歷一八七〇年)上海大南門清心堂西教士范約翰氏 譯館譯印西書其所用圖版由劉某刻石膏版為之然以其精細較遜未能久行。 版其法先將平面石膏鐫刻陰文圖版用以澆鑄陽文版同時上海江南製造局設翻 石膏版 我國昔時印刷圖畫皆以木刻為之惟以其木質不堅不 始刻石膏 合歐式印

彩色然以其價值昂貴用途未能充分發展。 直用照相法者其出品如出之名手則非照相銅鋅版所能比擬於單色之外更可為 一種藥水將原圖移於木上一若照相按影雕刻其精美不讓銅版而精神過之又有 光緒三十年商務印書館聘日人柴田氏來華雕刻黃楊版其法用

海徐家匯土山灣印刷所為最先光緒二十六年(即西歷一九〇〇年) 晰可與照相無異。一八五五年法人嵇豫脫氏 (M. Gillot) 始有照相舒版之發明一八 公首先試製未得結果翌年乃由蔡相公范神父及安相公三人繼起試製始得成效公首先試製未得結果翌年乃由蔡相公范神父及安相公三人繼起試製始得成效。 八二年德人糜生白克氏(Meisenbach)創製照相網目版吾國之有照相製版術當推上 並傳授華人顧掌全及許康德(進才)二人。 照相銅鉾版。近世印刷製版術日益精進應用照相術攝製印版其精密明

書籍然其法限於一隅外間知之者極少。 先此上海江南製造局印書處劉某亦曾試製照相版印刷廣方言書 **育館出版之**

照相製版之西書研究銅鉾版之攝製方法時歷數月始得告成其所製之版雖未能 十分精良然其獨自研究之精神誠足欽佩 光緒二十八年俞仲還先生在上海開辦文明書局其時有趙鴻雪君閱覽關於

光緒三十二年上山灣印刷所之願掌全君入上海南市中國圖書公司攝製銀

鉾版而許康德君則於光緒二十四年進商務印書館攝製教科書照相鉾版

之久故於製造方面頗爲緩遲光緒二十九年商務印書館得日本技師前田乙吉氏 年商務印書館更聘美國照相製版技師施塔福氏(Stafford)來華指導施氏攝製照相 及大野茂雄氏來華攝製照相網目銅版並將許氏攝製鉾版之法略加改良宣統元 版係以美國最新方法對於許氏之照相鋅版及前田乙吉氏之照相銅版一一咸改 許氏攝製照相鋅版之法傳自土山灣印刷所之安相公一版之成需經六七日

之可至七色十色以至無量之色一八六九年法人賀龍氏 (Louis Ducos du 新法出品既速且精實非舊法所可同而語。 製成三種銅版若用黄赤藍印墨次第套印即成多色彩圖其色澤精神與原圖無異。遂有三色照相網目版之發明無論若干色之圖畫以色濾分攝赤黃藍照相片用以 色照相術 (Handbook of Heliochromy) 一書詳闡此理一八七二年德入胡格爾教授 (Prof. 改良照相銅鉾版之餘試製三色版頗著成效然其網目角之變化以移轉原圖爲之吾國之有三色照相網目銅版始於清宣統時是時商務印書館美技師施塔福氏以 Vogel)發明攝影彩色片一八九二年美人孔士氏 (William Kurtz) 利用質胡二氏之說 故出品較為遲延自郁厚培先生於民國九年赴美考察印刷之後乃改出 三色版。天際之虹彩色美麗然細加分析不過赤黃藍三色而已三色配合 Hauron) 著彩 用圓盤餌目

版出品更見精速矣。

數百張旋有自來墨架不必手工上墨出數較快至同治十一年(即西 擊代人力速率較前增高一培至光緒二十四年間日人以日本做歐式 dale Printing Press)用電氣馬達每小時可出一千張此機爲一八六〇年英國華府台之 年)上海申報館始有手搖輪轉機每時可出數百張嗣後以蒸汽引擎 道生氏 (William Dawson)及何脱棘氏二人所發明以其來自英國故俗又稱之爲「大 中國以價值較廉吾華人採用者頗多光緒二十二年始有華府台單滾 英機」民國元年申報館購辦亞而化公司 (R. Hoo & Co.) 雙輪轉機出數 機係一八八九年美人米利氏 (Robert Miehle) 所發明因其滾筒輪轉不停故又稱為 書籍吾國印刷界均已採用之 一千張民國八年商務印書館始有「米利印刷機」出數較之「大英機」尤速此 「雙迴輪轉機」單色米利機之外更有雙色米利機專印彩色及兩面 凸版印刷機 歐人最初輸入中國之凸版印刷機為手扳架每一 筒機 (Wharfe-米利機印刷 每小時增至 輪轉機輸入 及自來火引 歷一八七二 日印數不過

輪轉機每小時能出八千張惟無摺疊機民國十一年商務印書館購得 印刷民國五年上海申報館始有法國式的日本製造滾筒印刷機出品 滾筒印刷機為一八六五年包羅克氏 (William Bullock) 所發明最初 **徳國愛爾白** 之快數倍於 限用於日報

彩色滾筒印刷機同時能印數色在達東印刷界中尚稱獨步。 張其速率可抵米利印刷機十架民國十四年上海時報館購置德國馬曼格 (Vomag) 脫公司 (Albert & Co.) 之滾筒印刷機兩旁出書並有摺疊機每小時能出雙面印八千

板印刷術

氏以一七七一年生於奧國波希米邦之首府巴拉叩 (Prague) 初學法律於英哥爾司 達脫大學 (University of Ingoldedt)然施氏賦性好藝術作曲以自娛閘因父喪無力繼學, 乃繼其父業爲伶人以謀生活施氏因其所作之曲無力付諸雕刻銅版印刷乃圖印 石印 石印術為一七九六年與人施納飛爾特氏 (Alois Senefelder 所發明施

中國然未見諸事實土山灣印刷所之首辦石印者為法人翁相公及華一 精通中國語言文字後因所業失敗思欲改圖其買辦贛人陳華庚見上海報紙之暢 以石版(Kelheim Stone)屢試歷敗數經寒暑始得告成 銷乃以辦報之說進益介其同鄉吳子讓為主筆美查贊同其識乃延錢明伯赴香港 石齋石印書局為最先該局為英人美查(F. Major)所設美查初與其兄弟販賣華茶 人然其所印者僅限於天主教之宣敎印刷品如唱經等件而已石印書籍以上海點 一八七六年)前此在寧波之花華聖經書房顧爾達氏(Mr. Coulter)亦曾擬辦石印於 吾國之有石印術發淑於上海徐家匯土山灣印刷所時在光緒二年(即西歷 人邱子昂二

調查報業情形以資做效時日報初與競爭者少其兄所營茶業亦大轉機故美查歷 點石齋石印第一獲利之書為康熙字典第一批印四萬部不數月而售罄第一批印 年經營頗有所得於是先後添設副業點石齋石印書局即其一也開辦之初即聘士 山灣印刷所之邱于昂為石印技師最初印刷聖諭詳解一書姚公鶴上海閒話聞 數月即罄」書商見其獲利之鉅且易於是至光緒七年(即西歷一八八一年)專 六萬部適某科舉子北上會試道出滬上率購五六部以作自用及贈友之需故又不 人徐裕子(鴻復)有同文書局之設購備石印機十二架雇用職工五百名專事翻

劃清楚在科舉時代頗得考生之歡迎故於上海之外武昌蘇州寧波杭州廣東等處 亦相繼開設石印書局以萬年歷或致富全書爲開場印品(取其長發其祥之意)然 石印術翻印之古本文字原形不爽毫釐書版尺寸又可隨意縮小蠅頭小字筆

房之開設當時石印書局三家鼎立盛極一時。

印古之善本二十四史康熙字典及佩文齋書畫譜等書尤其著者寧人則有拜石山

同時更有飛影閣畫報及書畫譜報但其印刷均係單色石印大抵以黑色爲之間亦 有以赤青紫一色為之者其印刷神軸山水等件均以手工着色當時上海無彩色石 點石齋石印書局於印刷書籍之外更出石印點石齋畫報開吾國畫報之先鋒。

其出品則多不如上海之精美

局代爲印刷迨富文閣藻文書局及宏文書局等出上海乃有五彩石印 彩無深淺之分單調粗濁所謂平色版而已。 印市上發行之彩色石印月份牌悉由英商雲錦公司以原畫稿送至英 而其出品色 國彩色石印

始有混淡色版其印刷圖畫色彩能分明暗深淡各如其度殆與實物仿 武松村田及豐室等來華從事形印比道益精仿印山水花卉人物等古 十一年商務印書館更聘日本彩色石印技師和田滿太郎細川玄三岡 與原底無異日人所傳彩色石中製版方法不外光石毛石二種光石製 紙(即膠紙Gelatine)按照底樣以一種尖鋼筆從而描刻之嗣即落石再 一一為汽水紙(即轉寫紙)及特製墨料繪畫然後落石一為彩色製 法與光石無甚分別其所異者不用鋼筆描繪而以一種油墨條(Crayon)從事繪畫即 應淺或濃或淡亦按照底樣描而點之藉以表示一版之印色深淺版成 次套印完成彩色圖畫至於毛石之畫法,不用汽水紙祗用玻璃紙其 紙多張視底樣若干色於是將紅粉色分落若干石旣落石後再將各石 彩色石印 光緒三十年文明書局始辦彩色石印僱用日本技 各色之應深 翻印落石等 之後即可依 翻印紅粉色 版先用玻璃 法更可分為 **置其級色能** 野松阳吉田 佛至光緒三 師教授學生

照相石印 石印製版以手工為之頗淹時日近人乃有利用照 相法而製成

可應用套成彩色圖畫。

製版然此法以膠紙轉寫筆劃較細之物未能翻製清楚至民國九年上海商務印書 館始用直接照相石印法不用膠紙以陰文直接落樣於亞鉛版出品旣精而速至民 以照相攝製陰文濕片落樣於特製膠紙轉寫於石版吾國初期石印書籍多用是法 印版者稱之爲照相石印此法爲一八五九年奧司旁氏(John W. Osborne) 所發明其法 國二十年更有傳真版其法尤見便捷矣。

採用彩色石印製版之法既甚複雜印刷亦多手續色必一石各印一次印五色者須 此項印刷無需光紙能以少數印版印成多色圖畫較之彩色石印速而且精 輸入中國其原理與三色照相網目版相仿惟以亞鉛版製成平面版用膠版機印刷。 五石而印五次十色者須十石而印十次迨影印版出則無論若干顏色之圖畫均能 以四色或多至七色印版印成之此法於民國十年由美人漢林格氏(L 影印版。至於彩色照相石印版(又稱影印版)吾國以商務印書館最先 E. Henlinger)

料造成形如舊式凹版印刷機用人力攀轉印刷異常費力至英人美查開設點石齋 始改用自來火引擎以代人力而出數亦稍見增加至光緒三十四年商務印書館乃 石印書局始有輪轉石印機惟其轉動則以人力手搖每架八人分作一班輪流搖機。 人添紙二人收紙手續麻煩出於意料而其出數每小時僅得數百張五 平版印刷機 光緒初年上海徐家匯土山灣印刷所所用之石印架係以木 王光緒中葉

刷廠乃購多色鋁版印刷機同時套印四色印數更見加多印刷紙烟廣告品尤為適 用輪轉之理增加速率每小時能印一千五百張民國以來上海浦東英美烟公司印 有鋁版印刷機並聘日人木村今朝男指導之此機以輕薄之鉛版代替重厚之石版

此機印刷乃用簡接之法亞鉛版先印橡皮版由橡皮版轉印於紙印刷之速率倍於 國四年是時商務印書館購得海立司膠版機 (Harris Ollset) 並聘美技師魏拔氏 (George 鉛版機以其由橡皮版傳印故又稱之為橡皮印刷機吾國之有膠版印刷機始於民 件頗多困難一九〇〇年之頃美人羅培爾氏 (Iva W. Rubel) 乃有膠版印刷機之發明 Two-color ()liset) 該機同時能印一色於是印刷尤見迅捷矣 Wolver) 指導一切民國十一年商務印書館更辦英國喬治門雙色膠版機(George Mann 上述石印及鉛版平面印刷機均係直接印刷紙張受潮即有伸縮故於套色印

印技師木村今朝男氏時在民國七年翌年即由華人唐崇李君主持此種印刷多用 七二年英人裴拔氏(Buller)傳至英國吾國之有此印刷倡於商務印書館之日本彩 於糖菓罐頭近年上海華成製罐廠華昌製罐廠及康工製罐廠相繼以此術印製罐 盒而以康元製罐廠最為發達。 馬口鉄印刷馬口鉄印刷發明頗早一八七〇年以前法國已盛行之一八

感光性膠質玻璃版密合晒印其感光處能吸收油墨其餘印版則吸收水性用紙刷 刷之意此係一八六九年德人海爾拔脫氏(Joseph Albert)所發明其法將 印即得印樣該項印刷在照相製版中最為精細印名人書畫及其他美 不久上海有正語局聘日人龍田來華舉辦珂羅版印刷教授華人伙君。 我國於光緒初年似已有珂選版印刷當時徐家匯上山灣印刷所安相 二十八年。文明書局之趙屬皇君武驗珂璘版亦得成功至光緒三十 聖母等教會圖畫同時英商別發洋行亦舉辦珂羅印刷此版印刷 珂羅版 珂羅版印刷英文稱之為 Collotype 德文為 Lichtdruck 原為由膠質印 四年(即西 同時一光緒 甚爲精美故 術最為適宜 陰文乾片與 公以之印刷

凹版印刷術

三年始有珂羅版其彩色珂羅版印刷尤爲精美。

Piniguerra)所發明十九世紀初葉歐洲名畫始用是法彫版印刷其精者 國之彫刻銅版印刷術可分兩大派一爲意大利派一爲美國派意大利 日人蓋日本近年彫刻名師皆為意大利彫刻師之學生華人首先習得 元和王肇鐵君王君遊學日本專習地輿之學光緒十四年因將其所繪 彫刻銅版 彫刻銅版之印刷為一四五一年意大利金匠腓納求賴氏 (Maso 之地圖付鑛 此術者當推 派簡接傳自 極為名貴我

於光緒三十

歷一九〇八年)黃子秀君赴日學習珂彌版亦頗多成就商務印書館

於日本某印刷局知日本有彫刻銅版之法當即考求而精習之盡得其法翌年著銅 刻小記詳說彫刻銅版之方法惟是時注意此道者極少越數年上海江海關印發處 始以彫刻銅版之法印刷印花其用途尚未廣也至光緒二十一年商務印書館聘得 日本彫刻鍋版技師和田鏰太郎氏三品福三郎氏及角田秋成氏三人傳授華人其 細貝為次郎學習彫刻盡得其奧細貝氏為意大利彫刻師之嫡系負名一 術乃稍見發達其法於手工彫刻之外更有利用機械者民國元年沈逢吉君赴日從 時遊於其

門者不下數十 員派往某凹版印刷局監查印刷其賦性好彫刻公餘之暇入夜校學習圖畫旋入印 緒二十四年聘美國彫刻家海越(Lorenzo Jumes Hatch)為技師海越氏原為某銀行之職 刷局習彫刻不數年果成一彫刻名師我國財政部印刷局成立之初陳錦濤氏赴美 多能得其真傳彫刻郵票印花等有價證券之凹印品。 考察印刷始聘海越氏來華傳授技術海越雖於民國一年死於北平而其門下二十 美國派之彫刻銅版印刷術以北平之財政部印刷局為簽源地該局倡辦於光

館聘美技師福勞司特(Frost)來華指導始有新式彫刻版複製術其法以鋼製問棍 所傳複版之法以錫版翻製而電鍍之手續旣繁且未能久用民國十二年 彫刻銅版精細異常印數一多必致損傷故其印刷大抵以複版爲之舊時日人 商務印書

百張較諸舊式手扳凹印架出數增加五倍印刷紙幣尤爲適宜。 爲之手續旣省版又耐用同時並購環轉凹印機上墨印刷相繼不斷每小時可印五

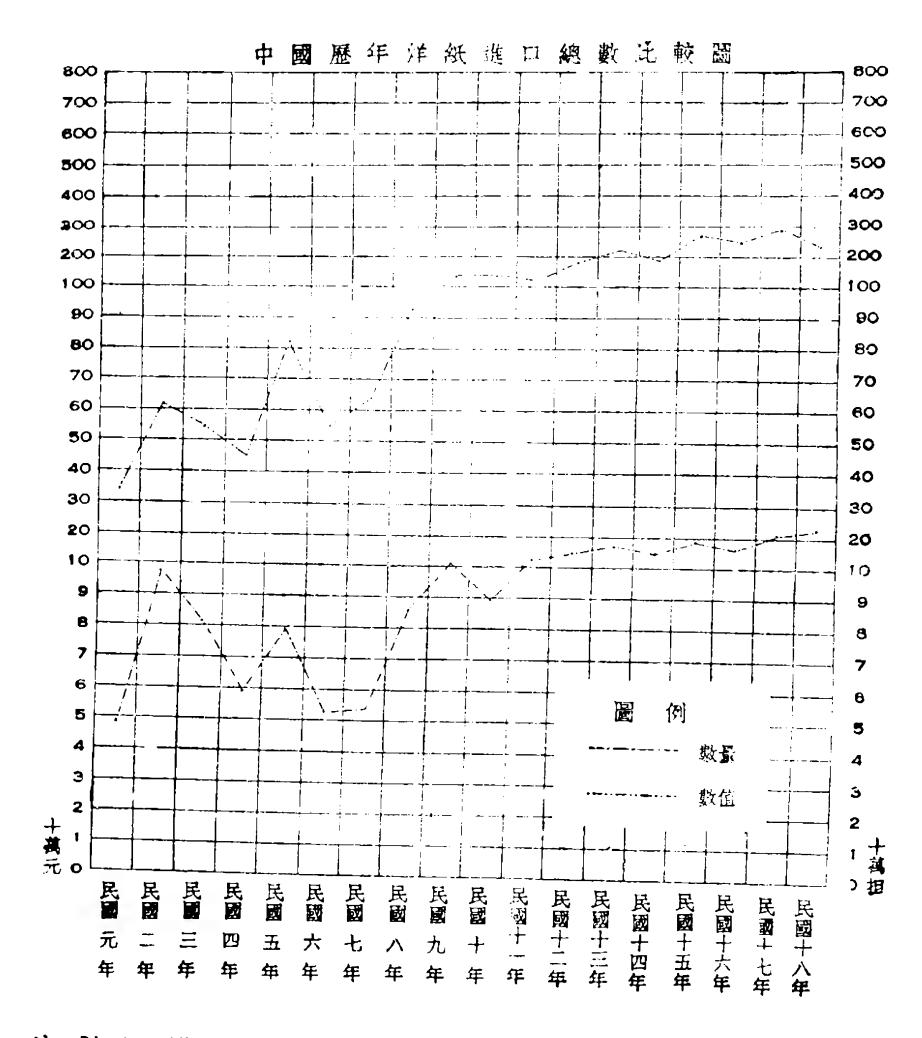
德人梅登博士(Doctor Mertens)繼起改良益臻完備至一九一〇年梅氏始以影寫版印 印公司 (Rembrandt Intaglio Printing Co.) 開始以影寫版印刷名畫盛行一時。 九四年嘉立許氏(Karl Kleitsch)所發明嘉氏係波希米產其父爲化學師幼時於化學 刷德國弗蘭堡之圖畫日報 (Freiburger Zeitung) 是為影寫版印刷畫報之嚆矢一九一 歐美各國竭力提倡甚為發達其前途正有未艾也 〇年美國拔脫立克圖書公司(Butterick Publishnrg Co.)試驗彩色影寫版頗著成効近年 一門耳濡目染頗有所得一八九五年赴英國蘭加斯德耳(Lancaster)設利白蘭脫凹 影寫版。凹面版印刷術中發明最新印刷最精者則為影寫版此版為一八 九〇二年

對德奧宣戰英人在上海發行誠報專爲協約國宣傳之用並附戰事影寫版畫報印 德人海尼格氏 F Heinicker) 擬束裝返國上海商務印書館開其事即電召來華舉辦影 印刷術之動機民國十二年日本大地震東京某影寫版印刷公司遭罹火災其技師 刷極為精美此物印刷雖達在外國而吾國印刷界見之頗欲仿製隊成輸入影寫版 寫版印刷雜誌插圖風景名畫精美無典倫比東方雜誌之卷首插圖即為影寫版所 影寫版印刷物流入中國始於民國六年時為世界大戰發動之第四年我國已

印者也近海尼格氏另在滬上與華人合資開設中國照相版公司申報圖畫週刊即 該公司所承印者。

卅慘案英美烟公司營業驟跌以致彩色影寫版無以進行其所購得之機器則讓渡 Rotogravure Maalschappij) 學習彩色影寫版印刷術翌年攜機來華舉辦適遇 照相師奧司丁氏(Austin)等三人赴荷蘭來丁荷蘭影寫版印刷公司 於商務印書館商務印書館近方以該機試製彩色品成績尚稱優美。 民國十二年上海英美烟公司印刷啟豔羨歐美彩色影寫版之精良悅目爱遺

用途較少或調查所未周者尚未能一一縷述綜觀此過去三十五年吾國印刷術誠 師教授藝徒故三十餘年間印刷人才輩出凡外國印刷之能事國人今皆能自任之 不可謂之無進步歷年派人至東西各國學習考察同時不惜巨金延選高等印刷技 而有餘其技術之精者直可與外來技師抗衡吾印刷界先進借材異地改革印刷術 雖有自製印刷機械印刷材料及機器洋紙以圖挽回利源者然其出品 印刷術所用之原料以國內工藝不振類皆仰給於外國每年漏后不下數千萬元間 之苦心幸稍成功然印刷界未可以此爲知足而遽抱樂觀也蓋技術旣得而關於新 右所述凸版平版及凹版三種印刷術僅就吾國所已有而舉其大概者外此如 結 論 上海發生五 一典外洋進 (Nederlandsche



佯紙 民國 統計可稽茲將 易報告之統計 後始有精確之 緒一 僅數十萬元光 翰 光緒年間每年 列為圖表以資 印刷機器之項, 紙印刷材料及 以歷年輸入戶 有一大壤之別茲 口者相比較實 中國始於 表列后 輸入總額 以來歷年 十九年以 外國紙藝

中國歷年洋紙輸入總數之統計

	一八〇七八七一七兩	一二二九七四二二祖一	民國十二年
三六六	一二、六八二、九九三兩	一二八三十六六祖一	- 天四十一年
三人四	一三:二五七·六六四兩	八九一〇三二担	民國十年
三八〇	ー三・一〇二・一一六兩	一一〇二六五一一担	民國九年
こもの	九三五九·八〇九兩	八六二·〇三七担	民國八年
一八五	六三八七三〇六兩	五四一五一超	民國七年
一六一	五五五九九八六兩	五二九七〇六担	民國六年
三八	八二〇八八五〇兩	七元八·四七五担	民國五年
1 111111	四·五九五·一七四兩	五九一・一七七担	15日 日午
一六二	五·五七C·O九三兩	八一一七五四担	民國三年
ー七七	六·一二〇·入九二兩	九七一三四七担	民國二年
- 0 0	三三四四六五四七兩	四八二十六六七担	民國元年
數值指數	數值	數量	年份

五兩 八四〇			モデート
	二九·〇四八·八二五兩	二一〇三〇九六八担	民國十七年
四兩一七三六	二五·四一六·三八四兩	一·六七〇·四五五担	民國十六年
二兩八〇三	二七六六八六九二兩	一九五一一三三担	民國十五年
七兩五五一	一九·〇八〇·九七七兩	一.五〇二.〇一二担	民國十四年
四兩六五五	二二六二五八九四兩	一一六七八二九四担	民國十三年

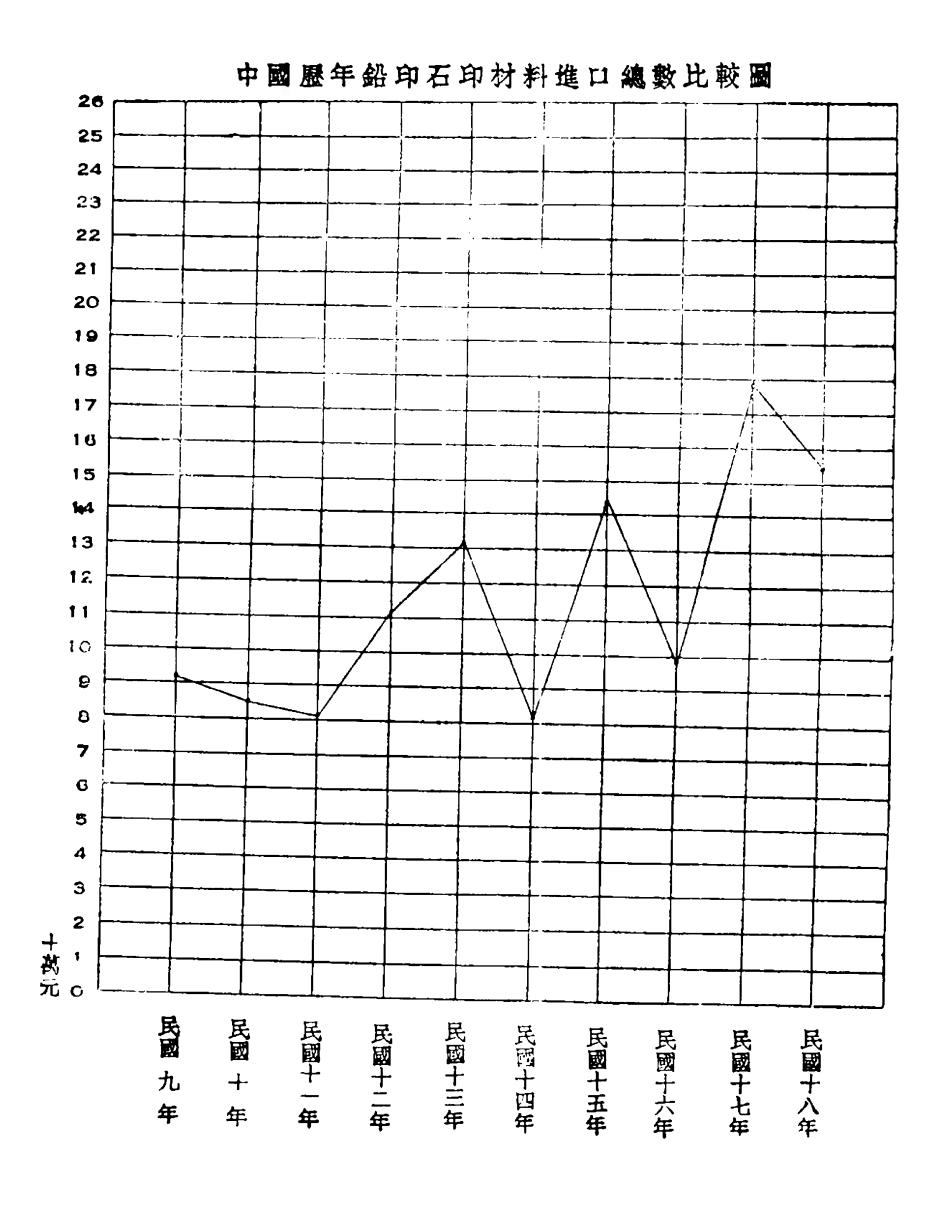
上表所列洋紙細析其種類當不下數十種根據海關華洋貿易報告之統計以

印刷用之普通印書紙(白報紙)爲最多占全額百分之二十五油光紙

邊)次之約占全額百分之十五上等印書紙又次之約占全額百分之十三而尤以

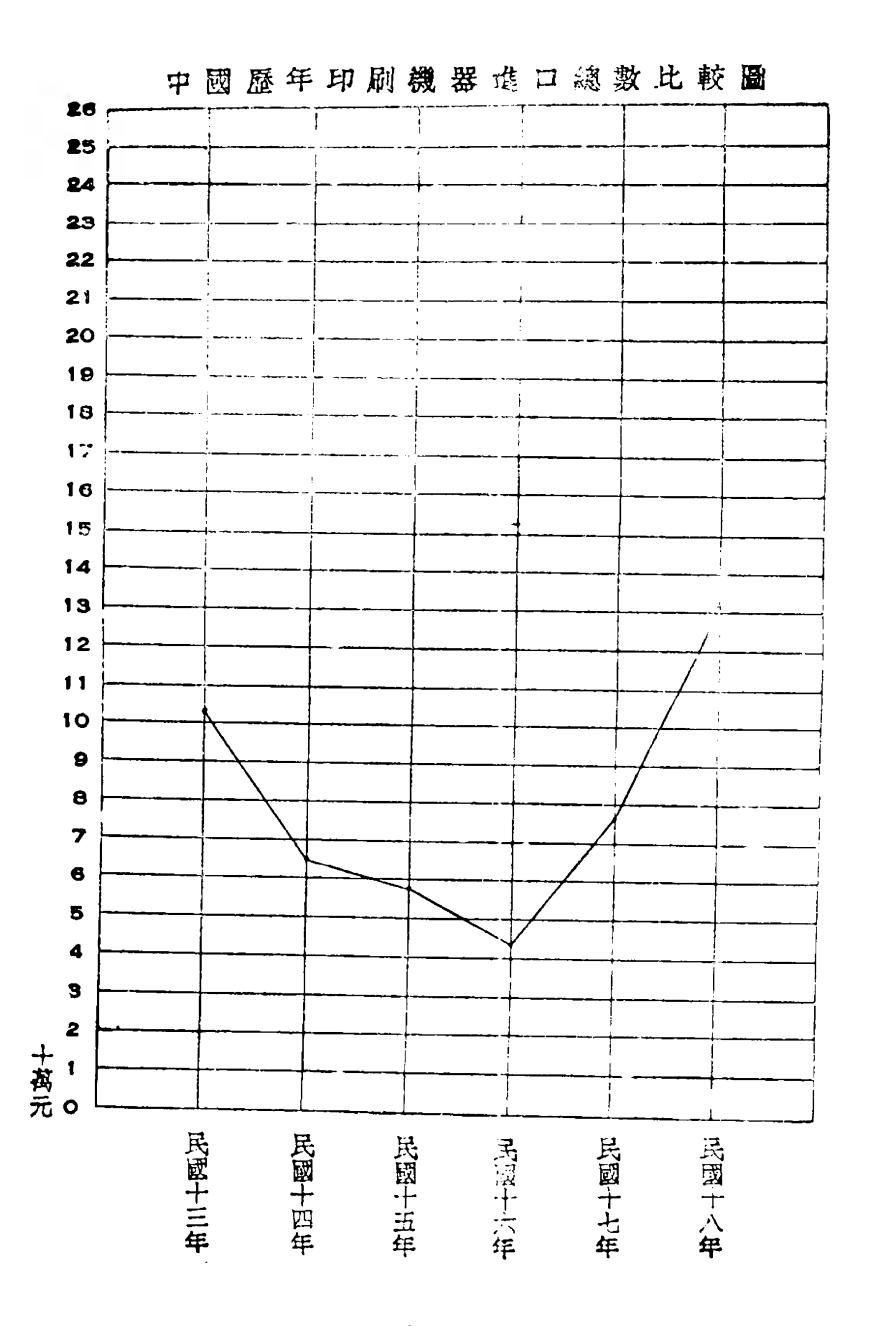
日本供給為最多占全額百分之三十七其次為英及香港約占百分之十三

即洋毛



中國歷年鉛印石印材料輸入總額之統計

民國十八年	民四十七年	民國十六年	民國十五年	民國十四年	民岛十三年	民國十二年	民國十一年	民國十年	民國九年	年 份
一・五五〇:三六八兩	一・七八一・七九二兩	九七八八一〇兩	一语四〇九八二兩	八一八九八二兩	一三一五六五五兩	一一三九三五〇雨	八一六〇五一兩	八五八二六一兩	九一二・五六〇兩	數
一六九九五	一九五二九	一〇七二四	一五七·八九	八九六九	一四四二八	一二四八九	八九·四九	九三、八六	00.00	數值指數



中國歷年印刷機器輸入總額之統計

20	一二八·O六	一·三一九·九五三兩	民國十八年
02 —	七四:六六	七九六·〇九三兩	民國十七年
	四二一三	四三四·五二八兩	民國十六年
	五七三八	五七九·六八一兩	民國十五年
	六三・二一	六五一·四八七兩	民國十四年
	-00.00	一・〇三二・四四九兩	民國十三年
	數值指數	數	年份
•			

才之外更宜努力於印刷原料之製造有志諸君果能亟起而共圖之乎此聖鼐所昕 國印刷事業每年漏屉之鉅故欲謀今後吾國印刷事業正當之發達於 之總額突飛猛進一方固足以表示吾國近年印刷循量的進展一方適 統觀上列三表有令人不寒而慄者歷年洋紙鉛印石印材料及印刷機器輸入 培植印刷人 足以表示吾

夕馨香禱祝者也!

二〇・五・三〇・燈下

三十五年來歐美之印刷術

賴彦于

(一)緒言

史蓋技術之改良機器之發明皆由漸而來前人啓發一部份而後人完成者有之後 **最焉有一日千里之勢然欲明此種進步之由來尚須追述三十五年以前之印刷歷** 望所固然例如蒸汽發明而各種機械因之勃興電力發明而電燈電話電報電影以 , 人利用前人之發明因而啓發其智慧開闢其另一發明之新路者亦有之因果相循, 皆前世紀人貢獻之結果故於分章說明近代印刷進步以前特先簡述三 至印刷術上之電鍍銅版鎳版銘版等等方能逐漸實現是目前百業繁盛之由來率 歐美印刷學術至最近三十五年間如鑄字排字製版裝訂以及印機之進步駸 一十五年前

發明之編年史。蓋以印刷品質之精美數量之宏大咸由機械之完善而後易施人 少數關於學理及教育方面之物品迄至十九世紀始爲印刷機械萌芽時期最近之 工之技能也溯自十八世紀以前純爲手工印刷時期而印刷之品多屬宗教方面及 三四十年尤以歐戰以後方可稱為應用機械最多之時期歐美較新之印刷局莫不 印刷歷史內容雖然繁博然簡言之可謂一部「關於印刷工業所用機械逐次 印刷歷史之大略

盡力利用機器由白紙至成書之各種工作均可應用機械完成之而人 駕馭及保管機號監督及調節出品而已。 上施用不過

送移於美洲蓋自歐戰以後美國百業發達交通便利消息敏捷教育普 乃時代之需求有以助其發展二十世紀以前印刷出品多注重教育文化事業印刷 數愈求增加生產之費用愈求減低生產之時間愈求縮短莫不依科學 用所需實無時能器印刷品其需要說大且廣其生產方法自當愈求準確生產之量 印刷品超出其他各國之上如新聞也廣告也美術也書籍也商品之裝 工業中心則在歐洲二十世紀以來印刷出品成為推廣工商業之用具而印刷中心 礎經濟之原理作輔進此皆足以促進印刷之進步也 現代印刷之進步就狹義言之固不能不歸功於機械之發明但就廣義言之實 璜也凡人日 及其所需要 之方法作基

(甲)教育 訓練與研究

管理越工及藝能之選擇莫不特設專門學校俾資訓練至如技術之改良營業之推 廣亦莫不設立機關分途研究三四十年前工廠之設備尚屬簡單工作 租門故訓練與研究之需求猶未感十分重要自二十世紀初葉工商各業進步極速 印刷事業隨時代而演進工廠機械日增複雜而工作必經訓練遂爲世所公認他一 科學方法及經濟原理所實施者有一點即訓練與研究是也凡事務及工務之 之出品又屬

方面因技術採用之方法日新月異自必更求高深之研究此勢之所必趨理之所固 然也美國以一新起之國家而於印刷工業之發展獨駕於其他各國之上者莫下歸 校(School of Printing at North End Union)其後歸併入溫提五斯專門學校 功於訓練與研究之設施其最早者係一千九百年波士頓城(Boston)設立之印刷學 Institute 之印刷科一九〇二年芝加哥城設立應難印刷專門學校 (Inland 城有「文樂那專門學校」(Winona Technical Institute Indianapolic) 兩年後美國印刷聯合 nical School) 專門訓練藍羅排字機 (Linotype) 之人才一九〇四年在印底亞波理斯 倡工人之待遇增高工作之時間滅低一面育成人才以作新工業之基礎二十餘年 會(United Typotheta of America)接收此校改作該會推廣印刷教育之試驗機關一面提 成績斐然關於著作方面有「生徒之印刷專門叢書」(Typorograhpic Technical Series for Apprentices) 六十四是將印刷各方面之智識學理用簡單方法說明丼編有 tion records) (三) 估價方法 (estimating system) 迄於一九二三年複設立研究部(The De-頁獻(一)標準的成本會計 (standard cost system) (一)平均的生產記錄 (average produc-印刷學術標準課程」(Standard Apprenticeship Lessons for Printers)以供生徒在 上之實施每月有刊物以輸入生徒及印刷界之新智識而對於管理方面復有三大 partment of Kessarch) 對於全美洲各印刷局實爲智識交換之總機關常搜集全美印刷 印刷工作 (Wentworth :「生徒之 Printer Tech-**— 2**05 —

美國印刷教育之統計(1930)						
種	類學校數目	目 學生數目	教師			
大學及專	26	940	53			
普通高級學	校 101	12,090	211			
典即中	FL 4::	3,650	85			
初般中。	學 154	22,696	160			
小學	茂 42	4,647	43			
職業學;	後 48	3,555	170			
補智學	校 12	3,419	35			
华日學	6	428	19			
官暨學	交 12	321	17			
工廠學	夜 5	236	20			
義 務 學 /	变 5	204	9			
國立學	变 1	118	6			
夜	交 3	58	7			
總	5 523	52,362	835			

之一切原料無不一 專管生徒之訓練規模尙小在賣獻最多當其初也設立一部 像製版之藥品甚至裝釘所用 墨紙張銅版鋅版以及各種照 刷各種原料如鉛屬混合金油 善之化學試驗室專供檢驗印 有推廣之必要乃增設一最完 ment Printing Office 對於 七八人但逐年工作擴張感覺 府所設之「印刷局」 研究之提倡則應首推美國政 設有印刷學術機關但論印刷 一九二二年其管理人數不過 印刷業之 (The Govern-檢驗其 **—** 207 **—**

育之進步實因公私各方面均

由上表觀察美國印刷教

質之優劣及量之多寡復聘請各項專門人才從事於工務技術方面之研究更漸次 造金葉之應用檢查膠水及漿糊之黏力改良裝釘之方法及避免蟲蝕破裂規定裝 以餘力聯合其他公私機關共同研究利害相關之問題例如美國裝釘僱傭公會 paper l'ublishers Association) 聯合從一百四十九家報館搜集一百五十六種新聞紙 纺用具之劃一方法諸如此類未能畢舉復與美國新聞出版業公會(American News (Employing Bookbinding of America) 協力研究裝釘材料之節省及改良試驗人造皮及人 該紙係為七十五個造紙廠所製造——將所搜集之各種樣紙加以化學試驗查其 各種隊列展覽會茲特分別申述於下。 力等等問題數年以來成績超著歐洲各國乃爭起效尤獨設學校及研究機關與夫 紙中所含之纖維質及其厚薄重量與夫外表光澤質之鬆緊伸縮及反抗油墨浸透

培養美術描畫雕刻之人才關後添設各種印刷方面之技術傳能訓成技術方面之 Akademie für Graphische Könste und Buchgewerbe zu Leipzig) 設立已有數十年歷史最初重在 復設有書業及書商訓練學校 (Buchgewerbe und Buchhändlerhaus) 專家且來卜擇昔城內印書之工廠大小約計數百除設有訓練技術之專門學校外 心而教育機關亦集中於此其最著者有三校國立美術及書業專門學校 德國對於印刷教育本屬先進之國其來卜擇昔 (Leipzig) 城實為歐洲印刷中 專門研究各種推銷 (Staatliche

通行於歐洲中部如奧捷波瀾瑞士荷蘭瑞典等國故德國之科學書籍仍為所近諸 書籍之方法歐戰以後德國雖受經濟挫折然書業尙能逐次恢復因德國之語言可 巨齊於一九二八年設一最新式最完善之 印刷工業僱主學校 國所歡迎而書業自易照常發達雖然近代工業之競爭不僅技術與推銷須有相當 門者識及其實施方法並附帶學習廣告古質營業及各種工廠管理法規責等為副 人才與夫管理之適當與否尤為印刷界重要問題萊城印刷當局有處於此乃不惜 Graphische Gewerbe zn Leipzig) 入此校者大多屬於資方子弟所有課程率皆關於印刷專 練工廠管理方面之人才也此外有帕林高等工業學校(Technische Hochschule zu Kerlin) 之方法及學理無不俱備最近全德國有十餘印刷工業公會聯合計劃在該科添設 進化之需要 印刷工業研究部以該科教授爲研究主任以謀印刷工業之新發展并能應付時代 內設照像製版部印科此科備為具有專門智識者作高深之研究凡各種新養製版 (Meisterschule für

苟有一藝精長者均能勝任其工作但在專門以上之學校則重在培植管理方面之 半日夜校之不同職業學校生徒則偏重在一人專精一藝以求熟則生巧專則易進 或問言於各工業大學者凡十餘處其他之美術及印刷職業學校亦數十處有至日 英國之印刷界素亦注重教育以培養人才近年來尤有進步。專門以上之學校

人才除授以印刷專門之智識外復令學習管理及商業方面之課程其最著之專門

College of Technology, Manchester) 布雷斯特城商業專門學校 (The Merchant Venturers College, 藝専門 (College of Arts & Crufts, Bradford) 卡爾底福城之工業專門(Technical) 學校 (College of Printing, Birmingham) 等等。 Bristol) 格拿斯科城之施導專門學校 (Stow College, Glasgow) 布雷福特城之美術及技 哀丁堡城之黑雷瓦特專門學校 (Heriot Watt College, Edinburgh) 悲明漢城之印刷專門 倫敦印刷學校 (The London School of Printing) 滿且斯特爾城之工業專門 (The College, Cardiff)

此外尚有各城設立之美術及職業學校(School of Arts & Crafts)不下數十處不勝

枚舉。

集世界各處有關於印刷之新智識新發明以圖介紹及宣傳於全國印刷界(二)凡英印刷工業研究會 (Kesearch Association for British Printing Industry) 其目的專在(一)搜英國印刷界有鑑於美國政府印刷局研究部之成功亦於一九三〇年組織大 關於技術或學理方面之問題各會員無論團體或個人均可提出研究。 隨時可幫助會員說明或研究新發明品之原理及其實施惟因其成立不久尚無何 自行提出之研究問題可隨時進行(四)解除或裁判印刷同業內之大小爭端(五) (三) 研究會

種成效可述.

於一九二八年四月由歐美二十餘國印刷界之代表在倫敦聚會組織 美洲之坎拿大及美國聯合組織有美洲印刷聯合公會 (United Typothethetæ of America) 印刷力量之集中於數大工廠故其對於訓練及研究之工作雖稍有萌芽亦較落後 但歐洲各國國際間及美洲與歐洲國際間尚乏互助及研究並共同利害之組織乃 徵求并交換各國關於管理諸問題例如勞資糾紛問題工人待遇問題工資增加標 僱主同盟會 (International Bureau of the Federations of Master Printers) 設事務所於柏林專為 歐洲印刷除德英兩國進步甚速而外其他諸國印刷工業規模較小不若德英 門際印刷

育使民衆熟習印刷之方法籍此以提高好美之程度即印刷品之陳列與奨勵是也 本最完善之書(fifty books of the year) 陳列供人展覽引起民衆注意并加以鼓勵歷年 以來成績甚佳起而與競賽者復非常踴躍每年皆有許多新出樣式實為提高出品 如美國印刷美術社(American Institute of Graphic Arts)於一九一三年發起每年 之一種善法迄於一九二七年德國族卜擇昔城曾舉行一次國際書籍展覽 (Interna-歐美各大國除設立印刷學校用科學方法訓練而外尚有一種普及之印刷教 (乙)勸勵— -陳列與獎勵 一選擇五十

tivistische Typographie) 打破舊君而謀新建設此爲歐戰後一種新趨勢。 tionale Buchkunstausstellung)凡關於字體排法印工裝釘油墨紙張均顯出翻新式樣有由 而印在白紙上即稱之日印刷者今則鼓吹提高美術及富有建設力之排法(konstruk-一繁華壯麗之裝釘趨於平民化——簡單而有生氣之傾向昔之以黑字

有插圖者蓋其宗旨在求價廉普及而已至施用彩色石印之畫片僅限於兒童之書 籍且其書之內容亦重在叙述日常生活及工商業之普通常識若去神怪小說無補 益於社會者皆在禁止之列 印刷品之趨於平民化者歐洲諸國自以蘇俄為最其對於民衆所儘 **加之書籍鮮**

矣然其時亦有以陳列古今印刷物品俾能保持國家文化爲目的者例如美國語路 the Peaceful Arts, New York City) 及新建設芝加哥城之諾森屋實業博物館 dustrial Museum, Chicago) 均特設印刷工業陳列部皆富有保持印刷歷史之精神也推之 Washington D. C.) 陳列古今印刷工具方法及出品亦豐紐約之美術博物館 (Museum of Museum) 所藏古今精美之印刷品甚多華府之施美松連博物館 (Smithsoman Institution, 字公司 American Type Founders (2.)所設之印刷圖書館及博物館(Typographic library and 歐洲如英國倫敦之大英博物語(British Museum)陳列歷代之印刷品最宏又英之紹 歐美各國近年設置印刷展覽機關以課出版界趨於民衆化其大旨已如上途 (Rosenwall In

Museum zu Mainz)與比國安替維爾卜 (Antwep)城釋勒庭博物館 (Platantin 日坎沈頓城之科學博物院 (Science Museum, South Kensington) 有印刷工業 München) 及法國巴黎之美術及米突之保存所 (Conservatorie de Arts et Metiers) 及奧國 保存古代書籍及維持文化之用德國明興城之德國博物院(Doutsches 陳列而德國萊卜擇昔城內之德國圖書博物院 (Deutsches Buch Museum zu 自十五世紀至現代之印刷及裝釘數千種及南德國之古騰堡博物院 推心的之藝術及實業博物館(Oesterreichische Museum für Kunst und Industrie 藏法英十七十八世紀之精美裝釘最富尤足表見歐洲人士對於印刷技術興趣之 有完善之印刷技術陳列以供參觀者了解印刷之真像此種風聲所被甚至修道院 亦有踵事保藏印刷品類者如英國之 衛斯底敏斯德修道院 (Wostminster Abbey) 所一了解印刷之真像此種風聲所被甚至修道院 —— Museum) 專稿 in Vienne) 均 及其技術之 Leipzig) 搜藏 Museum zu (Gutenberger

其過去之歷史至如最近之新方法新藝術則擇其最要略爲介紹於下。 良更當分門別類如鑄字排字製版刷機以及裝釘按其年代之演進分 以上所述略舉歐美印刷實施上及精神上之進步至於機械之發 明技術之改 別追述以明

(二) 鑄字進步

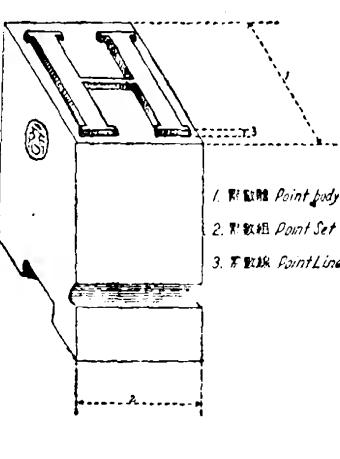
trix)於是用字模裝入手燒字型(hand mould)各部工作旣屬手工每一字必刻一鋼鑽 (四) 將鉛字印面懸出之部(kern)如草寫字體 (italic) 之f.j.p.y.等字修飾整潔用手將澆字腳底噴出之部折斷(二) 用手將腳部磨平(三)修飾字體之前後各面,澆字型進步而其缺點尚多例如鑄出之字須加手工四次工作方可完成一字(二) 硬稱爲鋼鑽 (steel punch)。再將鋼鑽打入銅版使銅版成爲陰文之字稱 慢至一八三八年紐約布魯士 (David Bruce) 創造手搖鑄字機其出產速 倘非手藝熟練工作精確則字之大小比例寬窄度數難歸劃一且手工 十八世紀歐美鑄字方法係將字刻於軟鋼上成爲陽文之字經火 率自然較手 焼字非常 遲 爲字模。(ma-鍛鍊變爲堅

此不過製字模之較容易耳至其所鑄之字尚不及舊法用鋼鑽之精確, 字之鉛塊刻字較刻鋼爲易刻成之字用電鍍成銅模然後裝上手搖鑄 三次改革始達於目前之完善茲分述於次 嗣後鑄字方法屢經改良直至一八四六年後用電鍍方法代替鋼鑽方法用鑄 此後復經過 字機澆字然

(甲)第一次改革

小但未施行至一七五五年法人第德(François Ambroise Didot)之點數制最初根據英寸 分劃直到一七九九年始改為米突量法 (metric system) 其後歐洲國家多採用之 一七二七年法人福利爾(P. S. Fournier)倡議用點數制 (point system) 計量鉛字大

惟美洲加拿大及美國並英屬地仍照舊來習慣用英尺劃分例如法國 突(300 m. m.)美國點制則等 0.352 密里米突比較法國制較小歐洲國家採用米突作 舍舍諾」(Cicero)分作十一點每點等於 0.376 密里米突 (798 Didut) 點等於 (French Didot Point System)以「舍舍諾」(Cicero)作單位較美國之用「培卡」(Picero) ca)稍大每一 第德點數制 三百容里米



美國之馬德路斯鑄字公司為開首 他歐洲用米突之國家其鉛字之高度約合 他歐洲用米突之國家其鉛字之高度約合 成於法人第德氏但實施於印刷業者則為 成於法人第德氏但實施於印刷業者則為 成於法人第德路斯鑄字公司為 養國之馬德路斯鑄字公司為 養國之

路斯鑄字公司 (Marder Luse, Foundary Co.) 採用點數標準制 (point system) 在 於乙家排印且每號字難與他號字參合至點數標準制施行遂將小號 制之前歐美諸國各家鑄字高低大小寬窄均無定規往往在甲家所購 按照一定之倍數鑄製字面式樣字體大小均可參用以一「培卡」pica(即六分之一 在一八七八年美國芝加 字與大號字 之字不能合 未採用點數 哥城之馬德

淺寬窄度數均有規定關於字體大小號數規定則謂之為點數體 (point 英寸)分爲十二點一英寸有六「培卡」則分爲七十二點鉛字之大小 體材筆畫深 body)規定大

小號數之法。

從1至5每號增大半點

1,
11,
2,
21,
31,
4,
41,
5

從5至12每號增加1點

5, 6, 7, 8, 9, 10, 11,

從2至2年號增加2點

12, 14, 16, 18, 20, 22, 24

從4至6每號增加6點

24, 30, 36. 42, 48, 54, 60

60 以後再加2點即為72點等於一英寸

對於字之筆畫深淺則按其從印面到字腳深淺之距離規定謂之為點數線 各號點數皆與他號點數成比例之倍數普通字從六點起至七十 二點。

(point line)。筆畫深淺則依字號之大小成正比例小號字筆畫淺大號字筆畫深否則

小號字筆畫深則易碎大號字筆畫淺則易爲油墨所填滿故不能不有深踐之別也

其規定之深淺如下

6 點等字深一點(172英十)

7, 8,9,10 點等字深2 點

11, 12, 14, 16 點等字深多

18, 27 點等字深4點

點之字深5點

30 點之字深6點

36 點之字深了點

點之字深8點

點之字深10點

點之字深12

點之字深14點

又關於字體之寬窄例如長方體 (condensed H) 普通體(normal H)加寬體 (expanded

之規定則謂之點數組(point set)

自此以後鉛字之本身大小問題已實達到科學式之標準化矣。

(乙)第二次改革

Co.) 及馬拿排字機公司(Monotype Co)亦利用班騰之鐫刻機以刻銅模 例(proportion)劃一此項發明影響於印刷工業實大利用機械鐫刻之敏捷縮小放大 字體大小不同之號數非特較舊法手工每號字一刻便利而且同字之大小體材比 (engraving process)其法用大縮小之原理 (pantographic principle 由一種模樣 (pattern) 製出 之便利於是新體花樣層出不窮大小字體變換無涯其後藍羅排字機公司(Tinotype (stoel punching process) 及電鍍法(eletrotype process)者自班騰之機成功後即變爲鑄刻法 但一般精藝者尚感其有未盡善之處因機器全賴鋒利之獨針剝字鋼針經電力轉 動鑽剝之處雖極細微仍成圓圈形故於直橫筆畫交角之點不能如手工 八八五年美國之班騰(L. B. Benton)發明機器鐫刻字模向之所用鋼鑽法 matrix cutting) 上所刻之正

(丙)第三次改革

字機之四種欽懷皆除而且生產力增大自此機發明後鑄字一項可謂完善但自一 可鑄一百廿五字並且鑄出之字甚為整齊不加手工修飾即可應用非特於手搖鑄 自動鑄字機能鑄出鉛字大小點數(point)從二點到一百四十四點小時 一八八八年在美國之新新那替城 (Cincinuati)有名白爾斯 (Henry Barth) 者發明 流機每分鐘

後鑄字之需要無形受大影響普通印書印報用手排者少鑄字僅限於少數之印品 八八八年以至於今其間四十餘年無大進步推其原因大率以排字自 動機普遍以

(三) 排字之進步

行聚若干行而成篇幅費時旣多復須於印華撤版每字歸還原處手續實繁最近四 五十年已將排字一項由手工變而為自動排字由繁難之手續改而為簡易迅速矣.
 歐美各國成受其惠焉美國為自動排字機發祥之地半世紀以來所創造之種類不 下數十然其最適用者則不過數種耳。今按其性質功用及特性可分爲四類: 上段已述鉛字鑄字法疊次改良漸臻完善然用手工排字需聚若 干字而成一

(甲)第一類排字

此種自動排字機普通應用者有四種為藍羅排字機(Linotype)泰坡谷諾福(Typograph) 發明藍羅排字機 (Linotypo) 其字鍵類似打字機用手指觸動字鍵銅模 應特爾 (Intertype) 勒德羅(Ludlow)是也一八八四年美國麥根泰來(Ottmar Mergenthaler) 第一類為長條排字法(slug composition method)每行字模排好鑄成一條即可付印 下墜排列成

行自動鑄成一長條而銅模仍自歸還原處一八八六年第一次在紐約之講壇報 添造中國注音字母排字機意圖推銷於中國後以注音字母尚未採用 (New York Tribune) 試用及至一九〇〇年各報館皆爭先採用矣。一九二 懸於鋼絲排字之發動亦類似打字機鑄字成長條後由開機者用手舉起機柄向後 一八九〇年美國若吉兒斯 (John R. Rogers) 發明泰坡谷諾福 (Typograph)其字模 實施爲阻也 一年該公司

傾斜字模於是仍歸原處字面樣式及字體大小可全盤更換其所鑄之長條頗類似 藍羅排字機(Linotype)之出品惟較藍羅排字機簡易且用電力或人力均可聽便尤 許專利不許泰坡谷諾福機(Typograph)在美國發展故在收拿大及歐洲諸國用之者 利於小規模之印刷局後以麥根泰來公司 (Mergenthaler Linotype Co.) 得美國政府之特 較多其後藍羅排字機專利之期滿於一九一二年斯若得兒(W. S. Scudler)改良藍羅 排字機製一較簡便與迅速之機命名為應特爾排字機(Interype)總起者有勒德羅 排字機(Ludlowtype)亦為鑄字成行之機器其典藍羅排字機(Linotype)應特爾排字機 若干條而字體大小不同者亦可任意參雜排列均能鑄出最宜適用於排列廣告及 可任意重鑄 (key

board)排字勒德羅機係用手工排銅質字模然後裝上鑄機燒成長條且 (Intertype) 及泰坡谷諾福排字機 (Typograph)有不同之點前三機係用字鍵盤

雜件報館及雜誌社採用之者最多。

羅排字機上同時能在數處距離不同之地點所設之排字機能同時開動最適於新 數處首先採用之從此排字以一人而能代數人或數十人矣機械進步之 聞之傳佈美國若且斯特 (Rochester) 城報館主人甘勒替 (Frank E. Gannet) 擁有報館十 一九二八年美人莫銳(Walter W. Morey)有電機排字(teletypesetter)之發明用於藍 **/**速可謂神

(乙)第二類排字

而鑄成單字組織成篇幅此機之字母鍵盤(keyboard)與鑄字機(caster)分開紙條先 及排印較精緻之書籍稱為馬拿排字機(Monotype,於一八九七年為美國藍斯騰 經字母鍵盤刺成孔後再經鑄字機燒出此機所鑄之字明晰整齊最適官 (Tolbort Lanston) 所發明歐美各大印刷局除用藍羅排字機之外以此機爲最廣。 第二類排字之原理乃用空氣之壓力冲過刺孔之紙條作為管束字模之發動 国於排表格,

(丙)第三類排字

美國模兒(Charles T. Moore)氏發明卜藍羅谷諾福(Planograph)第一步將紙攸 類似馬拿排字機之鍵盤 (Monotype keyboard) 排字之辦法第一步將紙條經過一特別 第三類採用複印之原理(transfering)與石印之方法以排字最先在 除剌成小孔, 八七七年

特別備製之化學紙上其原理與馬拿鑄字機同不過馬拿鑄字機之字模經紙條孔 印具 (printing apparatus) 而紙孔之參差正符合於字母之排列一經發動遂附字印於 并創造一種類似打字機者命名為(Sears Direct Printer)用一種石印之複印紙(lithogra-之發動遂燒成鉛字此項印具則將字印出第二步消已印之紙反印於鉛皮版或鉛 版之上其餘手續則用石印方法製版付印此種方法後經許爾(Churles Sears)氏改良 type) 其排字之原理與前兩種(Plunugraph 及 Soars Direct Printer)原理相同惟略較完善22四年有廷米(M. S. Timmes)氏者有另一發明在紐約註册命名爲石印法排字法Titlo: phic transferring paper) 及複印墨(transfer ink)將字打在複印紙上經過校對及改正後即 覆於鉛皮版或鎦版石版之上施以壓力其複印油墨立刻反印於鉛皮版上一九〇

但均未能施之於實際應用因其尚有未盡善之點也 字照印於感光之金屬版上然後用化學藥品腐蝕成字可供印刷於一九二一年美 即倡言用鍵盤聯於字母一經發動則字母排列成行置於照像鏡頭之前自動的將 數年後屢經改良一九二四年有奧格斯(August)及項特爾 人達騰(Asthur Dutton)創造(photoline machine)用照像法組織成版最宜於廣告式之排列. 第四類用照像方法排字最早在一八九八年英國倫敦穀倫(W. Price Groene)氏 (丁) 第四類排字 (Kenneth Hunter) 1 小人台

膠捲製成主字 (master character) 用投射光線之儀器能將主字放大或縮小隨心所欲。 力研究結果製成奧項照像排字機(August-Hunter photo-composing machine)用照電影之 僅適用於平版及凹版尚未能推廣及凸版此項發明現仍屬試驗時期其 斐置在製版機上籍光力而封射於風光劑之金屬版經藥水腐飽即可付印惟此法 似長條排字法(slug composition)之原理已照之膠片一切工作如冲洗顯影皆屬機器 低方法之繁簡尚未經商業界認可採用根據英國潘諾素印刷年報主筆甘北爾氏 自動片條之兩端有一小孔以便置於裝版機上排列整齊裝成整頁查無錯誤然後 (William Gamble Editor of Penrosé Annual)稱巫爾照像排字機為最精細之機械成功可與 (Uhertype machine) 此機排字成行能立刻攝影於膠片上每行成為一單獨長條片類 九三〇年德人巫爾 (Edmond Uher) 發明一新式照像排字機命名爲巫爾台撲機 共成本之高 --- 223

(四) 製版之進步

藍羅排字機 Linotype)及馬拿排字機 (Monotype) 並駕齊驅實為世界發明界中開一新

蓋版爲印刷之基礎紙面與版面相接觸經過相當之壓力即將版上之反面陰僚印 印刷出品之優劣恆繫於製版之善否版之精確明爽者方能印出高等之物品

於紙面成爲正面陽圖故紙面之圖即版面之複製物也

印刷之製版按其印面之性質普通分爲三種

第一種爲凸版

其印面高出如甲部 2——— 四

例如鉛版銅版鉾版木刻版活字版皆屬之

第二種為平版

其印面與版在一平面上如丁部 及——一己

例如石版橡皮版鉛皮版鎦版珂羅版皆屬之。

第三種爲凹版。

其印面低下如庚部。**----**

例如雕刻銅版鋼版照相凹版 (另名影寫版) 皆屬之

之品質不同則因其用途之目的而定但求其能適合於商業經濟原理而推廣之則 版之製法及其種類甚多其所需之紙張油墨則因其版之性質而異各版印出

- 製版之方法必合於下列四大條件。
- (2) 能印出色調每張整潔而無差異

- (3) 製版之時間及材料之成本必求節省
- (4) 一版之印面能經久可得大量之印數

改良之新方法。 濟原理者則尋起爭先採用茲特將製版術過去之歷史略為說明并介紹歐美最近 最近四五十年來製版之方法力求進步苟有改良或發明合乎上述之商業經

雕刻之花紋電銨成鍋版一八四六年在波士頓城之魏爾科克斯者(John W. Wilcox) 一八四一年美國之亞打木氏(Joseph A. Adams)首先第一入用電鍍字 刀法將木版

第一次試驗從鉛字用電鐵成鍋版實開製版發軔之時期 (half-tone) 將網絲眼 (open mush)一幅置於威光之金屬版曬以日光遂分印面作為小 點深淺之陰影皆由小點之集合或散開而成之其後經多次改良始得現今所用之 各種彩色圖樣為印刷製版之一大進步也 像製版家苦而慈(William Kurz)者從網目製版法創製二色套版用黃紅藍二色印出 費城之愛韋(Frederick E. Ires)氏始推廣作為商業上之應用一八九三年美國紐約照 「斯苦林」(scruen)玻璃網目版來替代塔爾白堤所用之網絲眼後到一八八一年美國 一八五三年英國之基爾白替(Fox Talbot)發明用照像方法製成半陰影之鍋版

七二五年蘇格蘭人名格德 (William Ged) 者用石膏做模型以鑄鉛版可推爲

鉛版發明之鼻祖。一七九五年法人海爾漢(M Herhan)者在巴黎第德氏 模亦稱(stereotyre)故論者有誤稱紙版模型為法人所發明一八五五年瑞士人大那 取希臘一字 stereos 意在堅硬及 typose 影像也但其法未見大效現今所用之紙版 Mashé Process) 較從前之用石膏製成之模型價廉而工省且能聯用數次而不損壞在 甘那弟兄兩人(Dallagana two brothers) 發明用紙料做成澆鉛版之模型命名為 (Papier 其發明之同年英國倫敦泰晤士報向大氏兄弟買去其方法並創作彎 率及推廣新聞事業之一大關鍵也 (curved stereotype place) 医紙版可依形捲轉適用於鑄滾筒機之鉛版實為發展印刷速 (Firmim Doctor) 傭工時發明用鉛字模 (lead matrices) 鑄成鉛版第氏命名為 (stereotype) 神頃 之印刷廠 曲之鉛版

transfer)反印於石版上其後利用於印鋼雕刻之版及各種輿圖放大縮小變換無窮。 機質為最完美最迅速之翻印照像方法。 中有一奧國工人卡禮克 (Karl Klic) 者創造滾筒凹版製版將圖畫用酸質蝕刻於銅 質之圓筒輪上作凹狀即所謂影寫版方法 (rotary intaglio method) 按銅輪版用於滾筒 一八五九年美國之奧土博倫J. W. Osborne)者首創照像複印法(photo-lithographic 八九四年英國藍卡斯德 (Lancaster) 城之司脫銳兄弟公司 (Storey Brothers & Co.)

一九一〇年德人麥爾騰斯(Meriens)加以改良在福來布爾格城之新聞紙 (Froi-

burger Zeitung)於耶穌復活節日用照像凹版製出圖畫增刊實爲畫型之起源英德各 報爭先仿效。一九一二年美國之紐約時報(New York Times)在耶穌聖誕節日採用凹 版法可出圖畫副刊此為美國新聞紙中之創舉然數年之後爭先效尤極為發達此 本低原人皆易購可謂達到美術之平民化也 後多數部。照星期日之圖畫增刊皆用之其印法有各種套色異常鮮明奪目且其成

亦不可多見茲擇其最重要者略述於下。 近年來製版之新方法層出不窮然求其能達到上述之四大商業經濟原理者

(甲) 德國新法製橡皮反印機上所用之印版

發明能在石瓶上翻印從一塌石版之圖藉紙之力翻於其他石版上於是石印之用 像翻印 (photo-lithographic transfer) 於是石印法更進一步矣 普遍直至一八五九年美人名奥士博倫(J. W. Oshorne)如上所述改良紙之翻印為照 一七九六年德人曾勒匪耳得爾(Alois Senefelder) 發明石印經過三年 一之試驗復 **-** 227 -

版上因錫性硬不能用硬性之鉛字或銅版直接印上乃用富有軔性之橡皮作爲媒 介將鉛字或銅版之油墨反印於錫面之上惟在一九〇四年美人魯伯爾 Ira W. Ru-始用像皮版法印於紙上結果甚佳即今日最普遍之橡皮版印也然亦不過印 橡皮版反印法 affect printing 亦係利用石印之原理最初用於印刷製罐頭之錫

罐頭錫版之演進及改良耳

感於照像製版法之缺點因版為平面之故其色太淡而印影不能持久且常因感光 鉻感光劑塗於鉛版上經過晒像方法即所謂(photo-lithographic plate)是也但印刷家常 簡言稱之爲(offset deep)即將平版製成凹版(Intaglio planographic plate)可稱之爲。凹平版] 劑之膠質厚薄不均製版時之氣候變遷無定往往影響甚大於是製成之版獎糊難 明即或製好而一版之印數有限德人最近改用新法製版即(Intuglio planographic plate) 透達各影而變成堅固性底片必須清楚線紋密度輕重均勻而無斷缺曬畢用軟絨 於藍漆之背景上望之則陰陽分明倘有缺點即可立刻修改於修改畢則用大軟毛 貼着藍色膠漆 blue shellac mixture 擦佈表面全體俟乾則將版浸入水槽用流水 《最 見光之膠質洗去餘圖則用旋轉器使乾則全圖爲白銀色(鉛版本色)之陽圖顯明 好用橡皮管引水)將全部冲洗並使水之壓力透過藍漆面(shellac coating)將所有未 刷澆着綠化鐵 (iron chloride) 及硝酸 (nitric acid) 混合物塗於全面約一二分鐘之久立 線筆畫整齊明晰凹下之處填滿油墨則較平版不易四散再用一種特別油墨用布 刻用清水洗潔使乾則可見各點或線已腐蝕成為凹狀至深不得過 .003 橡皮印製版之法最初不過如石印法之用複印紙(transfer paper)後經改良用重 製版法仍用重鉻酸及蛋白質之處光劑惟感光之時間較普通稍長使光線能 英寸各點

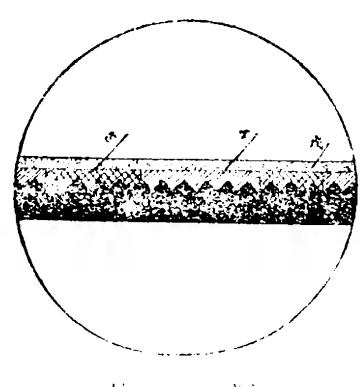
擦拭全面使油墨填滿腐蝕之處而藍漆及餘膠盡皆洗棄圖畫及字皆成黑色其他 數太少則不經濟因普通鉛皮一張用舊法製平版可重磨重製一張鉛皮可用十五 能耐久印數可以增加再就其成本方面論之此種製版法惟利於大量之印數倘印 部分向之為藍漆所蓋護現則仍為白銀色之版而所欲印之影像不在平面之上乃 在平面之下。此種製版法經過多次試驗所有之細點網紋及細線皆甚清楚明顯并 薄不可復用矣。 至廿次之多但照新法製版腐蝕 :003 英寸重磨重製至多不過數次其鉛皮即嫌太

(乙) 珂羅版之新方法

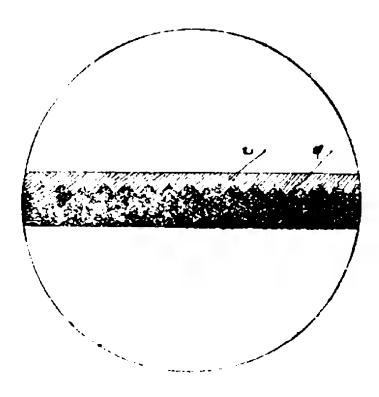
字圖之藝亦為精進印品維妙維肖即盛行全球之珂彌版是也歐美之命名甚多例 理與石印原理頗類似以重銘之膠質版經過日光曬過在照像版之下未見光之部 份仍柔軟如故能吸收水分而拒絕油墨見光部分之膠質變爲網形(net 堅硬不吸收水分但吸收油墨并能將吸取之油墨反印於紙上凡圖像精細不用網 如 (Collotype, Albertype, Phototype, Artotype, Lichtdruck, 及(Phototint)皆是按珂躧版印刷之原 目版(screen)分劃成點即可用此法印出與原照無異但此種膠質之版生命甚短印 自一八五五年巴黎波德文(A. L. Poitevin)氏用膠質照像製版方法成功後翻印 form) 而且

數達不若金屬版故凡印數較大之印品用此法製版每版祗能印數百張重做數版 用之一九二二年美人有名約翰 (Robert John) 者改良一種方法其所用之膠質平而 時間太慢而成本亦太貴故在歐美營業印刷界中採用者甚少惟美術印刷界中多 版必用極細之網目紋劃分作細點如製銅版然但網目可用密至每英古 且光滑不如玛羅版之膠質作網狀其吸收油墨與否全賴底版之細點為定規故底 紋之細。印出之物品其精緻畢育與珂瑪版同命名為、aguatone 鉛皮版上然後鐵鎮命名為 (all-metal aquatone) 此種新法雖建基於舒照-工然其原理 建基於膠質之版上印數當然有限於一九一九年美人Oscar Kolin)發明用膠質製於 於平版機或圓筒機但吸收油墨之陰影作凹狀較之珂囉版之平面能多吸收油墨 及結果類似 (aquatono) 法故亦名之為 (new aquatono)法新法與(offsot)之用途略同可用 而印出品亦較清楚,其與珂羅版略有不同之點在製版時必用極細之網目 或細點 (mezzotint) 方法义於未見光之凸起部份須鍍鎮使其印面堅牢而印數增大 process 惟此法製版, 刀寸四百網 (screen) 仍

可與銅版或鋅版並衡。

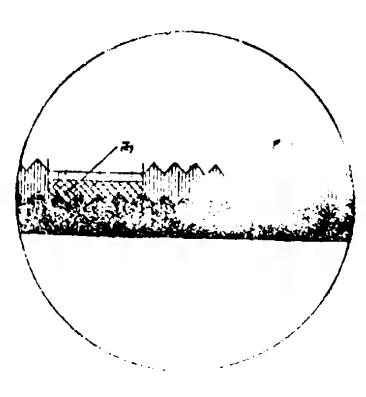


- (丙) 為經日光曬後見光之部份
- (丁) 為未見光之部份
- (戊)經油墨輪滾過上覆油墨一層 (乙)為國光劑 橫斷面



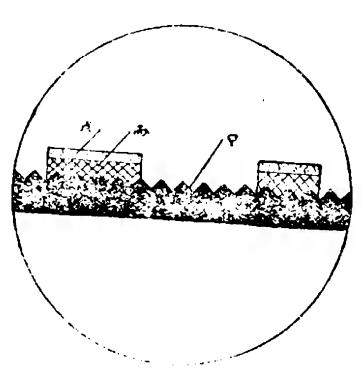
第一圖

- (甲) 為粗血之鋅版 (用顯微鏡放 大之現象)



第 四 四

輕過鍍錄後(己)為高出印面之鍍 鎮在未見光之部份上隨原版粗糙 之高低作齒狀能吸收水份而拒絕 加盟



用清水将未見光之部份洗去原版 用淡矿酸硝蝕片刻惟見光之部份 能吸取油墨不為硝酸所蝕

製版手續可略述於下:

- (1) 在機器磨平而且粗糙之鉛皮版面上傾一層感光劑。
- (空) 俟感光劑乾後用服像底版覆於其上而曬之見光部份之膠 未見光部份仍照樣不變 質變爲堅硬
- 3 經過油墨滾輪全面皆覆蓋油墨
- 4 將版用電鍍鎳一層在未見光而膠質油墨均已洗潔之部份鍍鎳高起作 用清水將未見光部份之膠質及油墨洗去用極淡之硝酸浸

5

- 凸狀而已見光之部份上仍覆油墨故於鍍鎳時毫不受鎳之影響。
- $\widehat{\underline{6}}$ 鍍鎳均勻而鎳面亦能隨原鉛皮面之粗糙紋路作高低不平之狀亦具有 則作凹狀能吸收油墨此即欲印之部份也。 如鉛皮之能吸收水分而反抗油墨之功效已見光而且堅硬之膠質部份

版之用印數則較之增倍矣。 此法製版與玛羅版製版井然不同而印出之品則頗類似正足以之代替珂羅

(丙) 鎂版用作代替銅版及鋅版

最近歐洲印刷界多用鎂版以代替鋅版及銅版鎂版為一種鎂 (magnesium) 及

多化學液不能腐蝕惟溶解於極淡之硝酸液(diluted nitric acid) 鋁(aluminium)之化合金色白似鋼有展薄性質堅而輕比重為1:81 (幹重 7銅重9)許

製造此種化合金發明於歐戰時期初不過限用於軍事直到一九二一年由邁生巴 金欲求一種足以代替銅者其後尋得鎂與鋁之化合命名爲 前我國用之者尚少故特爲介紹。 黑(G. Moisenbach)氏第一次用於印刷製版幾經試驗結果圓滿逐次普行歐美各國目 南部福陽克福爾替城(Frankfurt a. M.) 之顏料公司(I. G. Farbenindustrie, Aktiongosellschaft,) 當歐戰方酷時期德國威於銅料之缺乏許多化學家及冶金家試驗各種化合 "Elektronmetall" 由德圈

網目之圖稿且經熱則其原子傾向於結晶而脆裂銅雖無此弊然成本較高腐蝕亦 間而質輕則在二者之下能製極細之網目圖及粗圖案供兩種腐蝕手續而爲一類嫌類雞鎂版具鋅銅二者之長其質堅固如銅易腐蝕則如鋅其成本則介二者之 慢故鋅之用途仍較廣惟以鋅版溶於硝酸銅版溶於鐵酸製時用兩種不同之手續, 按舊法製版多用銅及鋅鋅較銅容易腐爛定製迅速惟其質粗笨不能用於細

半陰影網目圖 (half-tone) 用鎂製版其精密細緻則類似銅版甚致極細之陰影

者爲深。 化矣在鍋版上則必加人工之修飾方可顯出者而於銀版上均能得之廢蝕銭版需 如雲霞之類在鋅版上抵能現出於初入腐蝕禁水之際稍久則不顧明因被藥水絡 時約七八分鐘僅用極時轉之硝酸但所得之語果已較鋅銅版在同樣之時間所触

鉀(10% potassium bichromate)擦洗之再用清水洗潔倘版上發現氣泡則用百分之十之 質及無酸性之(Le page)魚膠因普通膠合有酸性當其用機旋轉版時則易起小氣泡 重鉛液/10% bichromate solution)洗之可去更立時傾以感光劑在感光劑中須用鮮蛋白 顯影再投入一堅固液 (hardening solution) 使其網目點或線堅固堅固液所含之成分 **货乾則成爲小白點又曬影所用時間及光線與鋅版同惟曬後浸入清水中使略爲** 其製版法與製鋅版法略同用浮石粉 (powdered pumice stone) 加百分之十重鉻酸

阿莫尼亞重鈴酸鹽四十格開母 am. bichromate 40 gr.

銘明礬八格闌母

chrome alum 8 gr.

清水一立特

•

1 liter

加百分之一之緣化鋁(100cc. of 1% alumnium chlorido solution)約浸一二分鐘取出雖其表 種灰黃色之沉澱結合於鎂版上頗難除去結果則其印面亦因之粗糙欲免此弊可 面略呈灰色但於腐蝕手續毫無妨礙、苟欲仍復其原有之光澤則可用火力燒後再 準備此液時須煑熱但不必佛俟冷加 50cc. 之酒精倘版在堅固液太久則顯一

均匀。 用百分之一硝酸(1% nitric acid)洗之即光镁版在堅固液中必常搖動使其各部液力

之溶化熱點爲650°C度(攝氏六百五十度)故普通雖多經熱火力亦無傷害。 其次爲燒版之手續用自來火燒之直至版呈櫻褐色使膠像影更加堅固鎂版

腐蝕時先浸入一極稀薄之硝酸 (3°Bo') 約一二分鐘再改入較濃厚之硝酸(6°

Be 或8°Bo') 約七八分鐘倘若超過此時間則版面起多數氣泡矣。

鎂版之特點用顯微鏡觀察之更足以證明其價值矣下列九圖足供比較 1,4,7,圖為鲜版2.5,8,圖為銅版3,6,9,圖為鎂版。

1,23,為未印用之平面圖4,5,6為未印之橫截面

789為已印過54000張後之橫截面。

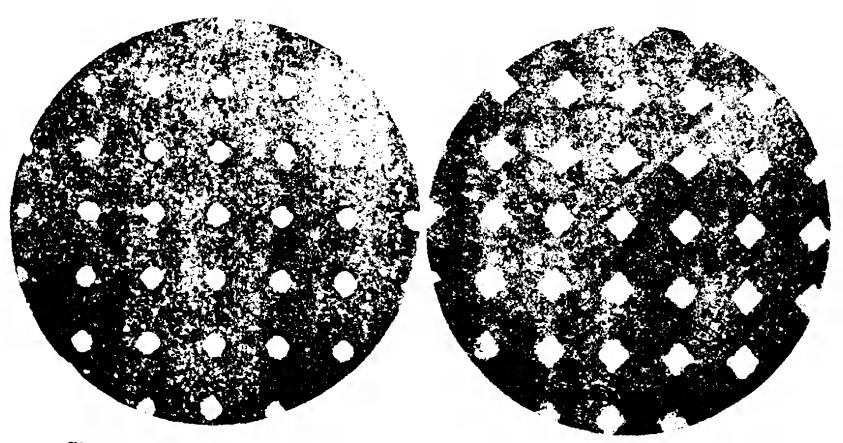


Fig. 1 Zinc view from above

Fig. 2 Copper view from above

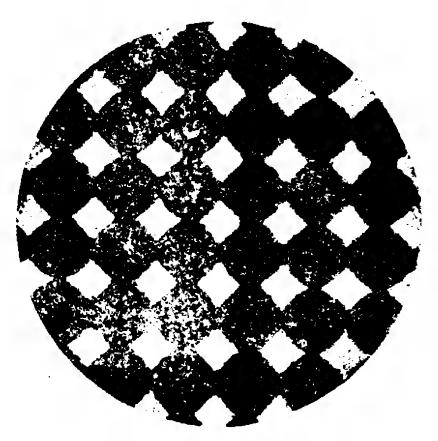


Fig. 3 Elektron view from above

(一)(二)(三)三圆網目紋之比較(顯微鏡放大之正面)

第一圖 鉾版 第二圖 錦版 第三圖 鎂版



Fig. 4 Zinc cross section

Fig. 5 Copper cross section

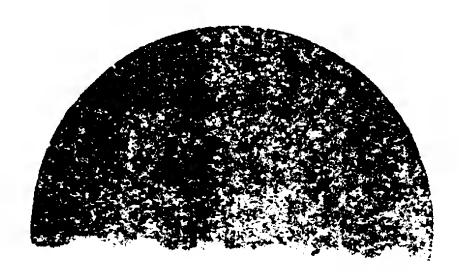


Fig. 6 Elektron cross section

(四)(五)(六) 三 岡 為 製 成 版 之 比 較 (横 断 面)

第四周 鋅版 第五圖 銅版 第六圖 鎂版



Fig. 7 Zinc cross section after 54000 prints. Fig. 8 Copper cross section after 54000 prints

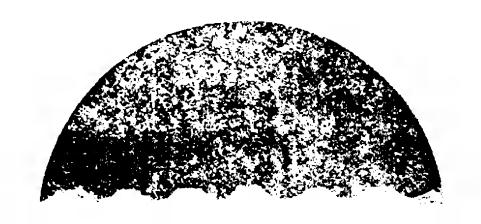


Fig. 9 Flektron cross section after 54000 prints
(七) (八) (九) 三同為印五萬四千張後之比較
(橫 斷 面)

第七周 鈴灰 第八圆 銅版 第九圖 鎂版

斷面觀之則顯出高低不平之狀 第一圖鋅版之平面上網目成不規則之圓孔大小深淺不均勻在第四圖之橫

若腐蝕之時太長則弱光淺影之部份必全爲蝕去矣。 能顯明而獨出在第五圖橫斷面則顯明其腐蝕之點太淺易爲油墨填滿而模糊倘 第一圖銅版則較鋅版清晰多矣其點成有規則狀深淺分明而淺色之影陰方

齒點較鋅版銅版均深而且整齊明晰。 不爲藥水所蝕故濃淡深淺大小巨細之點俱能顯出再從其橫斷面第六圖觀之其 第三圖鎂版之網目點為極規則而明晰足徵其質之堅硬感光劑所護蓋之處

過印數五萬四千張以後察驗其結果則第七圖表明鋅版之印面已經磨耗而損壞, 其凸點已平小而不可辨矣在第八圖銅版上亦顯出磨損之狀惟較鋅版更耐久印 面之稜角已磨成圓形在此種情形之下底下之部分墨輪經過不能接觸則細點淺 更就三者印數之能力比較之以三版裝在同一印機上一切情形同等各版經

用一大小數種印機試驗經過各種快慢速度及印數檢驗其結果鋅版銅片 不明而鎂版則仍明晰堅固如故也 再就第九圖觀之其細點幾乎全未損耗與第六圖相較則相差不違關後繼續 牧早已模糊

淡之陰影難於印出矣。

(丁) 鎳版鍍鉻法

字機(Linotype)排成鉛條即直接印刷至較大印數則用電鍍或製成紙版再澆鉛版該印刷局承印鄰近數大城之電話簿於各商號之名稱住址印數少時則用藍羅排 用作製錢票及郵票之版後經紐給舍城印刷局(Jersey City Printing Co.)推廣 根據其過去之經驗大多數之版無大改換者可照樣印用數年,且印數較大者須一 連用數年。 故該公司毅然採用鍍鉻法試驗之結果甚爲可觀曾以六塊鍍鉻版裝在 次印至數萬或數十萬份則必重製數版方不致損壞或磨損而模糊更不能一版而 加修理其新如故但鍍鎳版則已經數次之修版花費時間阻礙工作計每鍍鎳版費 次磨奪兩相比較則鍛鉻版成本雖較鍍鎳版高而加以印數修理及機械生產之數 去半小時之修理但及印至一百八十萬之印數則所有之鍍錄版顯出字跡受傷漸 一滾筒機上同時并装數塊鍍鎳版以資比較及印數到十八萬張後鍍鉻版絲毫未 錄版鐵鉻法首由美國政府印鑄局 (Bureau of Engraving & Printing) 提倡並實行採 **庾於商用因**

更難爲油墨所含之化學品所蝕損祗爲鹽酸 (muriatic acid) 所腐蝕版面不佔水分但 吸收油質且較之銅鋼或錄版上之油墨為易拭潔可使印字顯明筆畫整齊因此最 **鉻爲灰白色之金屬質堅而脆最能抵禦磨剝且難溶解不爲紙張粗質所磨剝** 鍍鉛版反較便宜多矣。

宜於凹版。

鎮再在鎳面上鍍鉻將鎳版浸入鉻酸(chromic acid)及少許硫酸(sulphitic 於原版之上目的在使版面堅固但鉻最宜與鎳面發生關係故原版多由鍋版鍍上 lead mold) 電流密度均須適宜倘用 155°F(華氏155度約攝氏 68°C)度之溫度及電流密度每方尺 以對於極細之花紋亦無傷害而且增加其整潔可耐較重大之壓力印之。 爲100到200安培(amperes)之結果最佳適於凹版鍍鉻於鎳版表面其厚僅 鍍鉻之法與鍍銅之法稍有不同。普通鍍銅法將版翻成臘型或鉛型(wax mold or 然後經過電流鍍上一層薄銅版其目的在另翻製版數而鍍兌 0002"英十所 acid)温度及 **始則直接鍍**

則省工多矣美國目前所印之紙幣百分之九十皆用電鍍鉻版又如印郵票印花之 (25,000) 而鉻鍍鎳版則在十萬(100,000)以上但電鍍鉻所用之費較之製硬性之鋼版 硬性鋼版其印數近五萬 50,000 後即顯出磨耗之狀倘加電鍍鉻一層其印數可增 根據美國政府印鑄局之報告鋼版平均可印五萬(50,000)線版只印一萬五千

誌「禮拜六晚報」(Saturday Evening Post)印數在一百五十萬份者向來每版須製同樣 (5,000) 增至一萬五千(25,000) 之印數較前多五倍之印數如美國銷路最廣之雜 在普通商業上所用之鋼鐫明片或銅鐫明片經過電鍍銘其版之生命可由五 至五十萬至一百萬次

版印數在 25,000 左右平均每本約三百頁即全以單色計算亦應製 3300 塊版而三 之電鍍鎳版十一 百頁中約半數實係廣告有印一色至四色者平均而論有60頁作四色者又須增加 减去四千五百版其他裝版撒版修版之手續更能節省多矣。 (60×3)×11=1980 塊總計至少須五千餘塊版倘製版鍍鉻至多不過製五百版足矣可 塊(內中有一塊作爲保險以候補臨時之損傷)而上 十版之中每

質屬有限但材料之消耗雖微而購置器具設備則甚大並需手藝高超及熟練之工 每平方尺約耗費美金一分錢之鉻酸 (chromic acid) 而電力約耗費美金五分所費者 人倘非大批之工作如美國政府印鑄局及紐給舍城印刷局者則不便採用此種方 再就其成本方面論之普通鍍一層極薄者約:0002"英寸即可用作印刷版成本 242 —

下列之比較表為美洲國際電鍍業社樂可氏所估計之價值(Mr. L C. Turnock of

the International Association of Electrotypers)

1 g 0.42 g	€ ~	1 1.25	電鍍銅版電鏡鎮版
每千印數之均費	版之生命倍數	成本質值	

電號銘在鎮版上

據此表比較在鎮版上電鍍鉻成本似乎較高但以其印數均攤則反爲最低而

生命倍數亦最高 鍍鉻方法在美國除政府印鑄局及少數商家採用之外其他尚未見推廣提倡

者並謂此法可用於照像凹版(即影寫版)但歐美之製照像凹版者罕用鍍鉻法其 力但鍍鎳之後則鎳與鉛不易括開廢版重鑄時殊感困難最近美國有用鉻直接鍍

於鉛面者但鉛性太軟而鉛性堅脆最易破裂則反不若鍍鎳之實用

(五) 印機之進步

如由木質架變而爲鋼鐵由人力改而爲電動力由手拍油墨進而爲機械之調節油 事而機器構造之精確堅固能率迅速復不能不歸功於最近二四十年之各種發明。 迅速凡此種種改良與進步皆有史可考前後不過百餘年之短期具有今人不可思 墨由手傳紙變而爲機器自動之傳紙由每小時印數百張之能率進而爲數萬張之 自活字版發明迄今雖已近五百年但印機之改良與進步則係近代百年間之

議之進步今按印機之原動力可劃分為三時期茲略述之

(甲)第一時期

Rugglee) 創造腳踏架以謀滅少手力一七九〇年英人聶可爾森 William Nicholson 首先 22改良頗受當時印刷界之歡迎至一八三〇年始有美國波士楨城之魯格耳斯 S. P. 1 球 ink ball 使鉛字上之墨均匀然後覆以白紙經過壓力則將鉛字上之墨跡印於 紙上每小時不過僅印四五十張耳雖經多次改良而木質手,印機 (wooden hand press) 可稱為應用人力時期古騰堡所用之木質印架極為簡陋調墨之法則用手執脹墨 仍極普通直到一八〇〇年有英人名斯坦荷撲(Stanhope)者用鐵代替木質復加以 倡議用圓筒之原理可增加速度及至一八二八年英人勒卜爾(Napier)者始將聶氏 至一八三〇年美國之魯伯爾提荷公司(Rubert Hae & Co.)始加以改良由是印刷機器 所倡之原理施行於事實而創造平床圓筒機 (flat bed cylinder press)但仍以人力工作。 自古騰堡(Johannes Gutenberg)於一四五〇年製造木印架起至十九世 世紀之初葉,

(乙)第二時期

漸臻完備

人孔禮喜 (Friedrick König) 製成第一架轉筒蒸汽印刷機 (cylinder steam 第一時期則以水蒸汽作原動力印機之用蒸汽發動實濫觴於一八一四年德 presa,其印數

較手力發動者大增每小時可得一千一百張之印數英國倫敦泰晤士報見其效力 之印機命名為碎德維爾印機(Treadwell Press) 繼起者有波士頓之亞德木斯(Isaac Ad-之速立即採購孔氏之印機以作推廣印報事業在此時期實爲印刷史 ams)在一八三〇年改造平版機 (platen press)用蒸汽力發動一八四六年美國有銳 鍵也一八二二年美國波士頓城有碎德維爾(Daniel Treadwell)者製造一架蒸汽發動 蒸汽力發動機之中心爲一大圓轉筒平行置放筒之表面裝置鉛字印版鉛字之排 炫動一時當時之新聞紙業多爭採用此機直至一八五五年倫敦泰晤士報始改用 列係嵌入 "V" 形之鉛條因此鉛字能附於圓筒之上圓筒之周圍有傳紙筒四具設 彎曲之鉛版 (cured stereotype plates) 以代替鉛字装版之繁難按銳且耳荷創造之印機, 且耳荷 (Richard Hoe) 者創造一印鉛字之轉筒機 (Hoe type revolving machine) 此機亦用 雖屬粗笨實為現代印報所用滾筒機之鼻祖印機之用蒸汽力發動爲期甚短不過 四人用手分傳每點鐘一人可傳二千餘張計四人可印八千餘張其產量之宏足以 中之一大關

(丙)第三時期

數十年耳至電力發明則印機之進步更為迅速矣。

五一年美國之戈登(Goorge P. Gordon)改良腳踏架 (ruggles press) 用電力發動命名爲 第三時期即用電作原動力在一八五十年以前皆用人力及蒸汽力及至一八

cylinder press,此機每印一張圓筒周轉一次圓筒下之鉛字版遂向前推進圓筒必停 (Gordon Press) 田美國慶德來爾公司 (Chandler & Press Co. Cleveland, Ohio)製造銷路甚廣及 止動作俟鉛版退回原處方可再印第二張故稱之為停止轉筒機(stop-cylinder pross,及 tion)之原理此機之續轉不停阻力減少印數約倍於停止轉筒機故極受當時印刷 次始獲印得一張當其轉第一次時將紙捲於轉筒之面壓於鉛版上同時印床向前 創造旋轉兩周之轉筒機 (two revolution cylinder press) 顧名思義即知此機圓筒周轉兩 至現今用之者尚多繼起者有法人杜泰爾特(Dutarte) 創造每轉一停之轉筒機 (stop-印同時將已印好之紙傳遞到前方按米厘氏所改良之點在以圓筒停止時間改爲 輸送與停止轉筒機無異惟圓筒繼續旋轉第一周鉛版及印床乃退回原處準備再輸送與停止轉筒機無異惟圓筒繼續旋轉第一周鉛版及印床乃退回原處準備再 至一八八九年美國芝加哥城有名米厘(Robert Mielile)者改良停止轉筒機之結果始 多轉一週並所旋轉之方向與第一週同因此續轉不停按照物理增加速率 (accolora-及米厘豎床轉筒機(Migh'e Vertical Press)尤為印刷界所歡迎。 界之歡迎多數贊助者遂起而組織米厘印機製造公司 (Miehle Printing Press and Manu-之雙色米厘鉛印機 Two-Colour Miehle Press)雙色米厘橡皮版機(Two-Colour Miehle Offset Press) acturing Co.)以至現今仍為一有勢力之印機製造廠在印刷界之貢獻獨多其後製造

一八五三年有美人名卜若提(Pratt,者在紐約州之布羅克林日報館 (Brooklyn

能同時印好其速率每一小時可印二千五百張 Daily Advertisor) 第一次試驗雙面印機 (perfecting press) 因此機祇經一次手續而兩面

revolving machine)更進一步矣一八六七年布那克死後其所專利者遂被魯伯爾提荷 議用捲筒紙(roll paper)之原理較之一八四六年荷氏所造之鉛字轉筒機 (Hoe type 繼續不斷之捲筒紙其原理係根據於英人厚爾(Sir Rowland Hill)於一八三五年所倡 適於印新聞紙於一八七五年魯伯爾提荷公司(R. Hook Co.)之工程師泰克爾(Stophen 倍於其他機之印數也此機用三捲筒紙每捲寬爲六十三英寸一次能將雙面印出 每一小時連印帶摺可印出一萬五千份一八九一年魯伯爾荷公司(R.Hoe & Co.,替紐 D. Tucker) 改良滾筒印機之速率并添設摺紙機此為第一印機能同時在架上摺紙 公司(Robert Hoe & Co.)購買而加以改良製成滾筒雙面印機 (rotary web-perfecting press) 最 完成之報紙在印機上同時能切能摺能黏能數每一小時可印八頁者七萬二千份, 約黑若德報(New York Herald)特製一速印機命名為六倍印機 (Sextuple Press) 取其有六 精以達於現今之印機之完善也按印機製造之原理不外分爲四種用圖證明如下 之工作居多如增加印數之宏大套印之準確材料之堅固電力之節省無不精愈求十六頁者三萬六千份及二十四頁者二萬四千份自此之後印機製造家注重改良 一八六五年美國費城之印刷家有名布那克(William Blullock)者創造一機能印

機以替代手工非特準確而速率亦大增加矣。手工傳遞至速不過每小 而機器傳紙在平版機及轉筒機上可印至四千餘張按傳紙機有兩種 自動傳紙機 (automatic feeder) 一八七六年美國之科維爾替 (Henry W. Covert)創造傳紙 機爲最普通傳紙機爲印機附屬品可隨需要而添加或撤去毫無阻礙。 調節具 (ink fountain and composition rollers)舊法用羊皮內包羊毛成球形命名為油墨球 換摩擦力(alternately fiction)與空氣之壓力(preumatic suction)內中尤以空氣 (ink ball)用以吸取油墨分据均匀約在十九世紀之初葉轉動機發明後處於用手工 旋轉之次數而作有節度之添加墨量復用膠質之振墨條(composition rollers)使油墨分 **搬墨法不能滿足於新機速率之要求乃在印機上添設油墨槽儲蓄油** 印機之構造能達現代之速率其進步之程序中有兩點不能不叙 原動力即交 時二千餘張 述者(一)為 墨能隨印筒 (二) 爲油墨 壓力之傳紙

(六) 裝釘之進步

配均匀出品則因之迅速而精美矣

賴裝釘而增其美觀故論印刷之進步亦不能不略述之就裝釘歷史而 九世紀之末葉爲分界前此則爲手工裝釘時期後此則爲應用機械時期手工裝釘 裝釘本為印刷物之裝飾品但因其與印刷有密切之關係如書籍: 觀之可以十 雜誌之類恆

料方法及其格式略述之 之時期在十七世紀及十八世紀間法英兩國足以代表一時之盛茲就 其裝釘之材

(甲) 裝釘之材料

帆布 (canvas) 花緞 (satin) 繏 (silk) 膠布 (buckram)布 (cloth) 麻布 (linen) 等類內中以絨最為 許多餘書皆藏在衞斯區敏期德修道院(Westminster Abbey)及記錄保藏處(Record Office) 普通因其堅固而美觀也英王亨利第七(Henry VII)之書籍大半皆用絨料裝面目前 大英博物院 (British Museum) 等處其中有用紅色絨裝釘中心及四角飾以凸出之金 樣以壯美觀德意諸國用絨者較少在花緞及帆布上刺繡亦甚新奇帆 適用於寬大書籍或商號帳册在十八世紀用絨質帆布花縀等之裝釘則不多見其 屬物爲最普通在歐洲大陸則推荷蘭之裝釘多用各色絨片鑲成一塊 後漸由美觀而不耐久之絨布等材料漸趨堅固耐久之皮類如犢牛皮猪皮羊皮之 甚薄遂多用木板或硬紙板作襯德國則最喜用猪皮其次各鹿皮馬皮克 期之書籍意大利之裝釘家最喜用羊皮英國則喜用犢牛皮惟犢牛皮 屬尤以犢牛皮製成白色之 vellum 及羊皮製成白色之 parchment 為最時髦在此時 皮亦屬不少皮多製成白色用火印法 (blind impression) 燙出各種花紋最為美觀內中 歐洲十七世紀裝釘術較為繁盛故所用之材料亦較多普通所用 布質粗且厚 鹽皮及山羊 (vellum) 本身 凑成各種花 如絨 (volvet)

海獅皮 (sea lion skin) 極其細軟但供給不多成本較昂十九世紀初葉裝釘用途由貴 於紙面但用紙面之裝宜其背脊及標目仍多用布黏上較為耐用更變金字以壯美 族性而趨於商業性故材料亦由貴價之皮而趨於廉價之布類故十九世紀之書籍 美觀至今之上等裝釘亦多用山羊皮其他皮料無有出其右者雖海狗皮 (seal skin) 籍法國所尚者爲山羊皮(morocco)取其質細而軟尤以毛面之孔成爲天然細紋甚屬 尤以猪皮裝面最廣以其富於脂肪可保存久達但惜質粗而不宜於小本精緻之書 觀近世發明之各色人造皮價廉物美而且耐久實足以促進裝釘之進步也 以布面裝釘為最廣其次則為各色絲品以紅藍綠三色最普通漸次更由布面而趨

(乙)裝釘之方法及其格式

及格式均層出不窮各自成派首推意大利之佛尼斯式(Venetian style)特出一時散布 成專業美術家提倡之藝術家助成之皇家貴族復加以奨勵於是各種翻新之方法 數世無有能及之者其後繼格羅列地而走者有狄許爾(Du Sueil)勒格斯 捲紋交相錯雜其藝術之精則青出於藍自是法國之裝釘術視爲全歐之模範相傳 之影響實大及法人格羅利吨 (Jean Grolier) 用極有規矩幾何畫之寬邊加以極細之 歐洲裝釘之進步肇始於十六世紀其初釘書術視爲僧道之消遣日歐洲裝釘之進步肇始於十六世紀其初釘書術視爲僧道之消遣日 頁(Le Gascon) **叫者漸變而**

藝術之地位英國藝術家雖奮力競爭終爲望塵莫及也 德羅木勒仁 (Derome le Jeune) 對於裝釘格式均各有貢獻能機前人之光樂而保持其

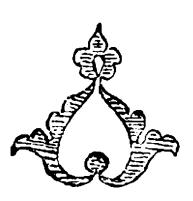
意大利之裝釘用金屬者較少法國則用銀嵌琺瑯面其小而精彩之書則往往用蚌 德荷則喜多色英意取其適中略以色彩點綴而已十七世紀英德法意荷及西班牙, 圖案或人物 (gilding designs and edge decoration) 以投貴族及君皇之好尚法國則尚素色 多用金屬品作書面之中心及四角裝飾物用鉤扣關閉德荷及西班牙喜用黑色合 金(mallo)及細粒之珠(fligree)或金銀製成之線條嵌成飾物更有用鮑殼嵌入銀面者 白爾斯裂替(Thomas Berthelet)用白紙作觀耀起者為糜潤 (Sammel Mearne) 用紅色大理 珠嵌成飾物十八世紀書之裝釘前後多用空白觀紙最早用者為英國皇室裝釘家 皆爲最著之英國皇家著名之裝釘師意大利人則用犢牛皮(vellum)作襯嗣後歐洲 石紋紙 (red marbled end paper)及至羅吉爾彭 (Roger Payne) 則用紫色及降色之紙三者 堂寺院錬長約三尺取其不易移動也但十八世紀中葉人多感其不便漸次棄除鐵 最多德法意荷次之蓋專製為兒童所讀之書取其不易破裂也鐵鍊栓書多用於教 (horn book) 及鐵鍊栓書 (chained book) 法者角骨書其後多用象牙或獸骨製成以英美 班裝釘則多用大理石紋紙製成各種彩色甚屬美觀十八世紀尚有 就裝釘之方法而追述之溯自十六世紀所製之書籍其書邊繪畫各種有色之 角骨製書

錬制之裝釘至如十八世紀之布裝書籍不用金屬飾品乃用整塊銅版雕刻花紋經 釘布料專作裝書之用在其光滑表面上用乾蛋白粉燙上金字結果甚至 過壓力顯出高低素紋至一八二二年英人威爾孫 (James L. Wilson)製造 字及花邊同時法國最著名之裝釘家勒格斯頁(L. Gascon)亦創細點 "pointille" 式即 let)及糜潤 (Sammel Mearno) 為著名之英國皇家裝釘師喜用紅色皮作書面其上燙金 燙成細點線之花紋用紅色山羊皮 (red morocco) 作底再嵌入淡黄色橄欖色及樱色 織作齒網狀類似花邊在裝釘術上又另開一新派雖其志未竟而死然其徒銳德陸 王路易十五之裝釘師首創"Dentells"式即是燙細緻之花紋從邊上向內發展內邊密 勒仁 (Radeloup le Jeune) 終繼其師之志而完成之以上各名家之出品多陳列於巴黎 四之皇家裝釘師對於美術裝釘各有特出之點其後布亞吨 (Luc Antoine 國家圖書館("Bidliotheque Nationale de Paris") 一時之歡迎按皮面上燙金花邊(gold tooling)於十八世紀已頗盛行如白斯爾替(Berthe-Boyet) 為法 **為圓滿頗受** 一種特別裝





十六世紀 意大利之[佛尼斯]派 Venetian style



十六世紀 法國[格羅利吧]派 Grolier





十七世紀 法國[勒格斯頁]派 Le Gascon





十八世紀 法國[德羅木]派 Dercme

家及裝卸家均展其本能

多夫「上有好者下必有其

盡力發展此

勢之所必趨也十九世紀

時期無大特

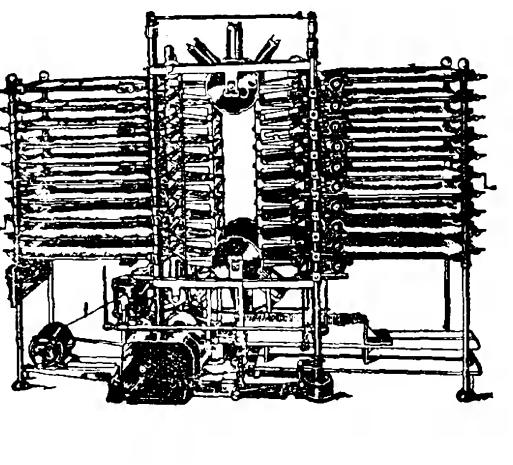
者今則人人得而購藏之雖於精美裝 完成 謂爲二十世紀之進步也 量增加而其品質藝術則 釘方面不能兼顧然利用機械之生產 或數十冊的之限於皇家貴族之收藏 以還雖云機械昌明其進 力而達到平民化之普遍亦未始不可 如昔之嘆向之一人數日 色不過就其旣有者保持 一册者今則一人 一日而成數册 或數十日而 步者不過產 之二十世紀 不免有今不

紀為極盛時代復推法英 裝釘之精美以十七 及十八兩世

兩國之裝釘

最為精采蓋因其皇家貴族好藏書者

器而完成之自十九世紀末葉至今不過五十餘年裝釘之機器發明種 現代之裝釘各步手續如切紙摺紙排書膠背裝面燙金打孔等等皆可利用機 類繁多質屬



不勝屈指故不便一一提出詳述惟就 而生產力量最大之機器略爲介紹

其一二最新

(丙)新式排書機

摺均能一律集合紙之尺寸則從最小之紙張至三十生的寬四十生的 Leipzig)內中陳列一部最新之排書機頗爲各國印 刷家所注目此機能將已摺好之印刷 較其他排書機所佔之地面約省數倍 節省可見一班矣無論紙之厚薄粗細, 尺半)全機之發動力為二馬力之「馬達」電力之 三米達長(約合九英尺)一米達半寬 量使其簡便而迅速之集合成册其最精彩之點爲 (Leipziger Frühjahrsmesse im Deutschen Buchgewerbehaus in 九三〇年德國萊卜擇昔城之春季展覽會 長(12"×16") 帖之單摺複 此機全體爲 品用機器力 (約合四英

之摺帖咸能容納機之構造分左右兩行每行十格每格可置一摺帖共

可集合二十

給摺帖而已。 招帖之書報或雜誌集合後由中部之升運器輸送至下方凡機轉動一 册計約每一分鐘可集三十冊一點鐘則可集一千八百冊祗須二女工管理繼續供 次則集成一

於大量之生產最為經濟可謂盡機械之神妙實爲三四十年前之裝釘家所未能意 此機為德國斯突提亞爾替城(Stuttgart)之德巫克(August Dworak)氏所發明對

料者矣。 印信箋信封名片發票及其他零件至於印書尚不能超越三數千册以外其設置工 異大同惟就印刷之規模而論一九〇〇年前歐美之印刷事業大多數僅爲顧客代 廠之資本初由數百元以達於數千元而工作人數亦僅由數十人進至數百人而止 耳龙於二十世紀變遷迅速各種企業由小化大資本醵集復趨雄厚對於印刷工業 一國爲代表其餘如坎拿大法蘭西意大利瑞士諸邦縱亦有進步之事績要不過小 要自增而印刷規模日趨宏大如柏林之烏爾斯坦 (Ulatain)其設立至今尚不過五十 如鑄字排字製版裝釘皆各成專業盡量發展於是購料集中製數自宏技術改善需 綜上所述歐美印刷歷史在美洲者以合衆國即美國爲代表在歐洲者以英德 (七)結論

刷求文化之普及東西文化無不利賴印刷以互相交換而其結果能使一 六十以上,美國之人民之能識字者則超過百分之九十此皆不能不歸功於國家印 富有世界知識並深於愛國觀念依識字統計言之歐洲人民能識字者約佔百分之 刊圖畫各大都會已無處無之至於溝通中西文化互譯國際著作連年間出版者亦 學校林立簡明印刷之教科書無論何處皆有最廉價之供給新問報紙或用文字或 刷之進步也回顧我國人民三四十年前能識字者幾何但最近三十五年以來中小 訓政伊始百業肇興教育方針務以普及爲首文化宣傳應以通曉爲歸由是印刷物 衆而尤以商務印書館所貢獻於社會者為效甚大以商務印書館過去三十五年之 品須趨簡廉俾能貧富均霑文化之賜婦孺咸獲讀書之益而印刷設備之問題應視 成績而論實爲中國印刷界之領袖開文化之先導來日所負之使命尤爲重大方今 衣食住同 室而可閱知世界推進之大勢故印刷品之能力對內足以鼓勵民氣發展工商業對 奉之格言曰「印刷為進步之母」(printing, the mother of progress) 吾人觀之誠不虛也 外足以表揚國家文化增長國際地位美國印刷聯合會(United Typotheta of 由上觀之今日歐美之工商業無不利賴印刷作廣告之宣傳教育無不利賴印 一重要蓋文明國家之國民無日無時而能離印刷品也有印刷品雖坐斗 Amarica) 所 國人民皆

三十五年來中國之出版業

李單彰

一緒論

以知道那一國的文化程度而擔任出版圖書這個重大任務的就是出版業。 一國文化的盛衰與出版圖書的多寡成正比例。我們只要看出書的數量就可

謂北宋時已有泥塑活字版的行用歐洲的活字印刷只創自十五世紀中葉即其木 歐洲要早四五百年這是就出版業的起源來說論到以後出版業的發達我國却達 版印刷亦只伴十四世紀歐洲紙業的出現而始出現可見我國出版業的歷史比較 不及歐洲關於歐洲的出版業不在本文討論範圍以內本文專講三十五年來中國 我國出版事業發達最早考木版印刷自隋已興自唐已盛即活字印刷說者亦

就按着這三種運動時期來觀察三十五年來中國之出版業 二件是圖書館運動每種運動發生以後出版事業都有很顯著的發展所以本文也 止和出版業有重大關係的三件大事第一件是革新運動第一件是新文化運動第 從現在追溯到以前三十五年就是前清光緒二十三年從這一年起到最近為

一 革新運動時期之出版業

士隨着條約來到中國傳教並介紹西學清室也辦了幾個新式學堂但是根本上並 沒有什麽改革到了光緒二十年中日發生戰爭中國又被日本打敗國勢更蹙憂國 的產生這一次的運動引起了很大的改革後來廢科舉辦學堂預備立憲等新政都 之士感覺淸室舊有的制度不合世界的進化非改革不足以圖存於是有革新運動 自道光二十二年鴉片戰爭訂立江寧條約以後我國國勢一落千丈那時候教

是革新運動的結果。 時候教會的出版事業更爲發達當時清室也辦了許多官書局編印新學書籍風行 這個時候創辦的在革新運動以前教會已經開設學堂編印新書到了革新運動的 給新書的需要新式出版業應運而生現在中國出版業的領袖商務印書館就是在 國人的內心建築深固的根基使基督教成爲中國固有的宗教而非外來的宗教方 不因政治外交等變化而發生動搖因有此目的故於開設學堂灌輸宗教教育於青 一時所以在革新運動時期尤其是初期中國出版業的主要分子是教會和官書局。 自革新運動產生以後新學書籍需要甚繁中國出版界遂起非常的變動爲供 爲什麼教會要經營出版事業呢因爲他們深知欲圖布教事業的擴張必於中

年外又刊行西學及宗教書籍使基督敦隨西洋文明深入一般士紳的內心在革新 運動時期教會經營出版事業的主要組織有二

中國教育會

廣學會

用書供教員學生教學之用所出書籍各科齊備務使中國青年學生由本國文字得 窺西學的津梁在光緒二十九年售出書價達一萬餘元。 中國教育會創辦於光緒十六年其目的在不違反基督教條件之下編譯教育

摩太主持其出版物的目的不在教科書而在歷史理化倫理宗教等程度稍高的書 籍在中日戰爭以前教會的出版物為一般人士所排斥自中日戰爭以後廣學會刊。 萬國公報全部及其他一切出版物可見該會的書籍在當時之風行又據日人矢野 內爭相傳誦國人對於教會出版物的態度大變尤其歡迎廣學會的書籍據斯密氏 (Arther H. Smith) 云光緒曾於一八九八年(即光緒二十四年)定購廣學會刊行的 行林樂知的中東戰紀本末因持論公允記載翔實為當時唯一可靠的戰事讀物海 年驟增至一萬五千餘元至光緒二十九年所出書籍凡二百五十部售價達二十五 仁一的近代支那論在光緒十九年廣學會發行的書籍僅售八百餘元光緒二十二 廣學會創辦於光緒十二年其創辦人為韋廉臣光緒十六年韋氏死後由李提

教育的推行上也有極大的幫助因為在光緒三十二年學部雖然頒布了 是極困難的一件事當時的出版業不避艱難毅然負此重任質屬難能其最早編印 教科書以備采用者當推商務印書館我們現在談到科舉的廢除學校公 但藉以推行新教育的教科書並未編印在科舉初廢時教科書的編制實爲創舉真 尤其是商務印書館。 不歸功於革新運動而革新運動有此成績我們却又不能不歸功於當時的出版業 民營的出版業在革新運動的後期不僅是在出版界居重要的地位並且在新 的創設不能 學堂章程

東漸印刷方法也改用新式機器以用洋紙印刷為原則至洋紙的用途當然不限於 料現在只得更求其次借洋紙輸入的統計來證明當時出版業發達的狀況自西學 年當中我國出版業是一天發達一天但論到實際狀況我們却無法得到直接的資 書籍但是最大部份確是用於出版方面近來本國雖能仿造洋紙但產品 洋紙輸入的價值可藉以間接窺見出版業發達的狀況在光緒二十九年以前洋紙 中國國際貿易統計第二十四頁入口貨總值分類統計表將光緒二十九年至宣統 的輸入無可稽考茲根據中央研究院在民國二十年出版的楊端六著六十五年來 自光緒二十年中日戰爭直至宣統三年都充滿了革新運動的空氣在這十幾 里極微故就

四年洋紙輸入的價值列表於下(單位海關兩)

光緒三十二年 光緒二十九年 光緒三十一年 光緒三十年 光緒三十四年 光緒二十三年 宣統二年 宣統元年 宣統三年 五、六〇五、七五五 五、四八六、七六四 四、〇六三、四一三 三、六三六、九二八 、八七八、一四五 、二七五、三六八 六八四、四三七 九八五 五四九 、四九二 , 0===

增加二分之一至宣統三年加到一倍以上雖其間有數年比較以前一年 有減少但大體上都是增加並且增加得很快於此可以間接看出這九年當中中國 依據上表洋紙的輸入在光緒二十九年爲二百六十餘萬兩至光緒三十二年 一或數年稍

三 新文化運動時期之出版業

出版業發達的概況了。

自孫中山先生開創民國中國數千年的專制政體一掃而空在清末的時候學

生新文化運動就大體來說新文化運動可分作兩部一為批評舊制一為變更文體。 生讀書閱報均受官廳的干涉至是人民始有言論著作刊行的自由不到數年遂發 批評舊制的主旨在打破一切因襲的傳說一切舊有的權威一切腐敗的組織對於 文物制度均一一重行估定其價值變更文體的主旨在以口語代替文言。

這個時候風氣一變莫不以發行新文化書籍為急務最早者要算羣益書社宣傳新 樓夢都是整理過的舊文學也發行得很早傳播新文化的刊物除雜誌外又有叢書文化最早的刊物新青年就是他發行的亞東圖書館新式標點的水滸儒林外史紅 出版物自光緒三十年以來出版業所出的主要書籍是教科書法政書小說書到了 關為中華書局該局又編印新文化叢書。 刊物有新潮建設少年中國解放與改造(後稱改造)等等解放與改造的發行機 以來商務變成發行新文化書籍的中心了新青年出版後傳播新文化的主要定期 其主要者如共學社叢書世界叢書北京大學叢書等均由商務印書館出版自民八 新文化運動以著名學者為領袖以全國學生為中心其傳播之主要媒介則為

多幾乎出版界沒有一家不出幾本文學書茲根據真美善書店一九二九年第一次 漢譯東西洋文學作品編目將該書中的出版家錄在下面 自新文化運動後出版界出書的數量大增就中以翻譯東西洋文學的書為最

民國十五年的時候中華教育文化基金董事會致中華圖書館協會函有嚴會文化 美人鮑士偉代表美國圖書館協會來華考查圖書館狀況提倡廣設通俗圖書館在 庚款三分之一建設圖書館八所分布中國各要地爲各該區域的圖書館模範同時 費於是圖書館運動的空氣彌漫全國了 事業擬從圖書館入手等語到了民國十七年全國教育會議大會通過請大學院通 令全國各學校均須設置圖書館並於每年全校經常費提出百分之五以上爲購書

更為顯著最好的證明是這一年商務印書館發售的萬有文庫第一集這部書共計 版界中也要算一部大書這部書完全是為圖書館而作其主編者王雲五氏在印行 有一千種一千册並附有十大本參考書不僅在中國出版界是創舉就是在世界出 自圖書館運動發生後出版界的趨勢是大量出書到了民國十八年這個趨勢

萬有文庫緣起說

經濟與適用之排印方法俾前此一二千元所不能致之圖書今可以三四百元 本文庫之目的一方在以整個的普通圖書館用書供獻於社會一方則採用最 致之更按拙作中外圖書統一分類法刊類號於書脊每種復附書名片依拙作 四角號碼檢字法註明號碼故由本庫而成之小圖書館祇須以認識號碼之一 人管理之已覺措舉裕如其節省管理之費不下十之七八……

購致且有由公家撥款大批定購者出版界自萬有文庫出版後中華書局於民國十 九年發售殿版廿四史同年商務印書館亦將多年訪求所得的名貴版本定名百衲 致相當圖書自萬有文庫發售後這二種困難都可以得到相當的解決故各省爭相 本來圖書館運動感覺到三種困難(一)經費支絀(一)管理人才缺乏(三)難

國際貿易統計並根據海關的民國十八年華洋貿易全年總冊將自民國元年至十 的情形也可以得一個大概其理由已在前面講過了現在仍根據六十五年來中國 尤爲發達可惜沒有全國圖書出版統計足資引證但是我們從洋紙輸入逐年遞加 自新文化運動以來出版界已是一天發達一天至圖書館運動發生後出版界

本廿四史影印問世這兩部大書對於圖書館運動都有很大的幫助

八年的洋紙張輸入的價值列表於下(單位海關兩)

民國二年 民國元年 民國六年 民國四年 民國三年 民國五年 六 六、三三五、O四五 七、一六九、二五五 六、二四九、二九三 四、三〇三、七一二 、四七〇、七六八 五二八、六三七

資依據却無從考察現在只好專就商務來談一談·

恭,在 事, 商 表雜報現

胸務創立於光	緒廿二年算到現在整	的務創立於光緒廿二年算到現在整整二十五年他的歷史已有專篇叙述
ぬ他在這三十	五年當中出版的圖書	风他在這三十五年當中出版的圖書來說在開初幾年他是以印刷爲主要
且到光緒二十	八年才正式出書從這	且到光緒二十八年才正式出書從這年起至民國十九年止出版的圖書
1) 共計八千字	至三十九種一萬八千上	内)共計八千零三十九種一萬八千七百零八冊(参看商務出版分類統計書
按類別來說 (投類別來說(依據王雲五氏中外圖書統一分類法分類)	書統一分類法分類)
總類	八三一種	二、七六七册
哲學	三二〇種	四六六册
宗敎	二四五種	八七八册
社會科學	二、三九〇種	五、〇六四册
語文學	四三九種	七九一册
自然科學	五七九種	六四二册
應用技術	四五二種	五一六册
藝術	五一八種	一、〇二一册
文學	一、六六一種	四、六六三册
史地	六〇四種	一、九〇〇冊

商 出 務 統 類 分 版 計 圖



第一位

按出版種數的多寡來說(參看商務出版分類統計圖)

第二位 占全體 占全體 文學 全體 一二九·七三名 一〇:六六%

第三位 占全體 總類 〇三四%

第五位 第四位 占全體 史地 自然科學 1: II - %

占全體

+ ----272-

占全體 應用技術 五十六三%

第七位

占全體

六·四四%

第六位

藝術

第九位 第八位 占全體 哲學 語文學 五·四六%

三九八%

占全體 宗教 三〇五%

第十位

占全體

六〇冊

二七册

光緒二十八年 光緒三十二年光緒三十一年 宣統二年 宣統三年 宣統一元年 民國元年

一二二五種 四一種 六九種 三五種 二十種 八 一 種 四九種 五一種

一九三種 一三四種 一九三種 、一六九册 三八九册 四二〇册 四三五册 五八三册 二〇五册 四〇七冊 二六一册 五六五册 一四二册 〇三册

六三四册 五五二册

民國二年

民國三年

民國五年

民國四年

上每年出版新書的數量均有增進之

六 結論

中國出版業的大概情形已如上述就我國本身而論總算年有進步但是就世中國出版業的大概情形已如上述就我國本身而論總算年有進步但是就世

界而論我國出版圖書的數量真是微乎其微

據日本昭和四年(即民國十八年)日本國勢圖會世界各國平均每一 八消費之

紙張其約數如下:

美國 二〇〇磅

英國

徳國

日本

四四磅

七九磅

一五磅

五磅

一磅

俄國

中國

比對德國為一與四四之比對英國為一與七九之比對美國為一與二〇〇之比用 照上表我國每人平均紙的消費對俄國為一與五之比對日本為 一與二五之

紙的多寡雖不能說與出版圖書的數量有絕對的關係但紙張用在出版方面者為

多這是無可疑義的我們從這個表可以看出中國每人每年圖書的消 費力違不及

世界各國

再看世界各國一年中出版的新書據日本昭和六年每日年鑑民國十九年下

列各國出版統計如下

德國 三一、五七五種

一八、〇二九種

一四、九四三種

法國

日本

英國

一三、二〇二種

九、五七四種

美國

又據日本內閣統計局列國國勢要覽民國十七年下列各國出版統計如下

俄國 二一、五八一種

六二三二種

六、六二六種

荷蘭

意大利

西班牙

五、八〇四種

五、六九八種

波蘭

捷克

四、七二一種

丹麥 三、七五二種

瑞典 三、一一四種

葡萄牙 匈牙利 二、〇二二一種 二、七七二種

瑞士 一二二八種 一、八二三種

挪威

我國出版的新書缺乏全國統計單就商務一家的出版統計來說 民國十九年

共四百三十九種按照上述中日兩國紙的消費比較來推算全國每年 額大概在一千種左右這樣看起來中國每年出版圖書數量不僅比不 出版圖書總 上德旧法英

美俄六國就是和挪威等小國比較亦有愧色甚至國內出版家著作家 急起直追努

力前進。

同時我覺得國內出版業的組織過於渙散上海方面的出版業雖然有書業同

業公會的組織但是當地的出版業並沒有完全加入今後似應注意又各國出版業 都有全國出版協會的組織,我們今後亦應有同樣的組織共策全國同業的進行。

光緒三十二年 **长國**六年 战(漢) 光統三年 **省统**二年 民國四年 **民國二年** 医瞳光线 光緒二十二 使剩十五年 战國十四年 反關九年 民国八年 民國七年 (1) (1) (1) (2) 民國五年 光绪三十二年 民國十二年 展图十二年 介铁元年 民国十 民國十七年 民國十六年 T ሴ # :8 1:11 O 1 四三五 \$5 七八七 Şί --:5 3 \bigcirc 5 -Ł Ł 九 分数 14 大大 无十二十六十 ₹: t 帮 | 数 | 宏 M 易 七八 $^{\times}$ Ħ 1 1.1 ŭŁ. 大七 1 6 7 五 H ii Ħ 四世 100 000 计人 77 ô PY ... ፷ Τī \bigcirc PM /L 73 Ľ۲ *ts.* ħ PH 9. 七九一 ij V | | 人 | で | ;; () 7 14 ħ Ł Ιί tit a Ç, Ŧ ħ 24 \hat{n} : 0 Ħ P 24 九 : .L. 五 1 Æ U 二 七 元 二七 二七 79 六六 . 14 九 t 0 Ħ M 六 杰 ħ Ħ 領數 ---九二 五一六 등 ħ 二六 K ٨ Ιij 1 三人 丹 į**r** ₹t ij ħ : 🚅 ¦ P4 📗 11 植 i fi = り* | た | == fī o -: 灡 八 八. 三万九 \odot 六 四 九九 衡 散 H 文 102 四七 ₹ O 八世代 K K 四元元 й И 獣 大 **7**3 いたい 景 三十<u>七</u> 入三九 三七七 二元元八八 ~ 九二 北九八十 1 100 也大 九 九 彔 數 <u>*</u> M = = = . <u>.</u> | = | **h** 式 :: ተ ί. -- | -- | -- | = | Ħ 二九 二九 t P 010 數 史 M 14 「九〇〇一八〇三九二八七〇八 層 二七 ГЧ 三八 Ξ <u>=</u>: ∤≀ 九九 :: :: 三九 Ħ. = ħ 槿 四元 四九六六 九五九三 10 m 九七 三八九一 ħ. 托九五 二二二〇 五九三 二、〇四九 fi Mg **たた七** : __ | : : | // 1:1:1: 三五二 二二八四八四 企 四九 U <u>.</u> 二二四五四 一一二六九 五 四 五 三 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 九 着 HOE 六八七 ħ Ξ ħ 九一一 | X | O 上门門 fi. PN EN せせこ <u></u> 六四一 五五二 Ö K 六三四 M 10 二六 二七 敵 m

商務出版分類統計表

三十五年來之商務印書館

上 出版業地位之重要及本館創業經過

欲藉此以自豪而實過去歷史所昭示與有識之人士所確認者中山先生建國方略中論及印刷工業 之廣自編譯印刷以至於簽行皆由此個體貫徹成功則稱之爲出版禁尤當凡百工禁均係人類文明 宇印刷之循乃益精顧自此以後未能將機械權威應用於斯術遂坐視工業先進國家襲我國固有發 用膠泥刻字後又有用水夠活字者至明弘治嘉靖中無錫人華燧安國又先後創行銅活字版於是活 每年出版物多少衡量之一雖然試一縱覽史籍吾國之有印刷術固遠在世界各民族以前後漢熹平 印刷紀建之一切人類智識皆以印刷蓄積之故此爲文明一大因子世界諸民族文明之進步每以其 四年詔諸儒正五經文字刻石列於太學門外任人摹看此印刷術之嘴矢宋慶歷中畢昇發明活字版 明之憲造成促進文明之有力導綫此所以憂時之士欲奮起直追者也 日一此項工業爲以智識供給人民是爲近世社會一種需要人類非此無由進步一切人類大事皆以 一切發展之產物惟此項工業對於人類文明之演成與推進尤有特殊貢獻此非立於出版業地位者 吾人欲對於商務印書館所營之業務得一體統概念可稱之爲印刷工業若更詳察其業務範圍

法屬強之際故謂此新文化機關係應運面生亦無不可創始人夏場芳飽咸恩飽咸昌高鳳鴻諸君共 發動實爲吾國新式印刷工業樹一進步之起點光緒二十四年夏六月遷於北京路順慶里 禁者多襲用舊法清室中興雖有提倡新式工業者而各地所設立之官書局則仍未参用新法本館之 集股本四千元在上海江西路德昌里賃屋三禮購辦印機數架是爲創業之始基當時國人之營印刷 體並添購機器是爲發展之初步越五年當王寅癸卯之夏始建印刷所於北福建路設編譯所於唐家 本館經始於清光緒二十三年(一入九七年)丁酉正月適當甲午中東戰敗列強却盟清室發變 有屋十二



.

近十年 宣長 關 前 人 館 人 近 先 鲍 世 五 五 鏡 前 所 任 之 創 為 鄭 生 虞 日 月 二 濟 所 印 一 酮 本 縣 新 題

满识發行所於棋盤街規模粗具已開中國書業之新紀元當時開有日本金港堂欲在滬設 資本極為雄厚本館慶於當時之中國印刷業頗形幼稚網難與日人對抗競爭抵有暫時利 事平均如經理及董事全係華人抵一二日人得列席旁聽聘用日人得隨時辭退等是也然本館與日 營之基礎關後印刷技術問多進步事業上亦頗多發展其時風氣漸開國人附股者日漸增 日合辦之實業甚多能如該館之出然泥而不染平收回自辦者何可多得此正該館不可及 人合資本爲一時權宜之計盖以利用外人學術傳授印刷技藝一方更籍外股以充實資本 國外學習印刷一面招集青年學徒授以各種技術以爲根本之圖迭次擴充股本增至五百 資本之機關五十年中國之工業一文中曾有數語論及此事日「有人以該館曾用日資爲 一法以徐謀自身之發展乃與商定各出資本十萬元並聘請日本技師襄助印務惟所訂條 **兀年乃提議收回外股與日本股東磋商歷時三載會議經數十次始得全數收回本館遂成** 光緒三十年於寶山路建印刷所編譯所復於棋盤街建築發行所基礎既固更一面造 萬元經濟 派學生計 之處也 病不知中 純粹本國 多至民國 為獨立經 件並非事 用合作之 立印書館

鵬諸君先後赴東西各國研究考察以求公司具體之改進故過去之三十五年不無足述而 之借鑒尤不能不念此三十五年也 差告裕如營業內得發展前總經理經理夏瑞芳鮑咸昌張、兀濟諸君今總經理王雲五經理 欲為未來 李宣襲夏

任數役任何勞瘁不稍避免一種奮勉精神歷歷如在目前所以造成如許悠久之本國最大出版業者 **欲言讀者亦必不能愜意故先簡敘本館創業經過次述三十五年來本館與社會關係各點及內部**狀 肇端於此今欲紀念本館而不推溯其與社會廣進之關係並詳析其各種狀況則遑論作者 回憶創辦之初規模雖小職員雖少而事務日漸紛繁夏鮑高張諸君慘淡經營因時發脹一身張 不能略盡

中 三十五年來本館與社會各方面演進之關係



事理本人青芳生夏 兼館現滿蘇 養羅任縣蘇

聚趣任縣 東崎先王書 任縣 中國生宝五 華經館 現山 廣



●長澤監飾服所為館方所館縣紅菊先录 事现所理题任手光等圓及屬人海生生元 任所編理本創生皆書東譯本鹽海字

事現理本一個本縣 驗 始 先 高 任 監 能 歷 入 全 國 為 上 的 生 美 情 理 题 任 之 朝 為 海 近 字 地

實以釋明二者相關之綫索也實以釋明二者相關之綫索也。過去之三十五年適為我國積極之變化痕迹均極顧明本文之責任固之變化痕迹均極顧明本文之責任固之變化痕迹均極顧明本文之責任固之變化痕迹均極顧明本文之責任固不必分別論述惟正如開篇所云出版殊對於人類文明之演成與推進有特殊對於人類文明之演成與推進有特殊可以釋明二者相關之綫索也

之教育

中國之教育在過去三十五年中 中國之教育在過去三十五年中 中國之教育在過去三十五年中 中國之教育在過去三十五年中 中國之教育在過去三十五年中

多尤為學界所數迎各書出版均經教育行政機關審定教育研究機關贊許紙貴洛陽風行全國其增 進之概况有可分述者 中學師範高等專門大學各校應用之教科書參考書分類幕輯無不精益求精且以發行最早經驗最 元濟君倡設編譯所悉心規畫分部治事延聘碩事專家及富有教育經驗之人擔任編譯 職務凡小學·

修身國文算術歷史地理格致諸種每種每學期一冊復按課另編教授法定名爲最新教科書此實開 課本諸書之試編但不按學制不詳教法於具體工具猶多遺憾本館編譯所首先按照學期制度編輯 學堂章程是爲中國規定學制之始有志教育之士亟亟興學無如學校驟盛教材殊感缺乏遂有蒙學 中國學校用書之新紀錄當時張江濟高夢日蔣維喬莊俞杜亞泉諸君園坐一泉構思屬筆每一課成 互相研究互相關改必至多數以爲可用而後止最新國文第一册初版發行三日而罄其需要情形可 以想見自此擴大編纂小學而外凡中學師範女子各敎科書絡繹出版敎學之風爲之一變 (甲) 清季與學與最新教科書 一我國自甲午戰後上下奮與圖存光緒二十八年 十七月頒佈

諸君編輯共和國教科書凡小學中學師範學校各科用書無不齊備各校紛紛採用其小學用共和國 開臨時教育會議改訂學制並規定教科書用審定制高夢日莊論傅運森潭廉杜亞泉凌昌煥都富均 暫行辦法五月北京教育部成立通電凡教科書中不合共和宗旨者逐一改正之同年七月教育部召 文教科書自出版迄今複印至三百餘次銷售至七八千萬冊其他各書大概稱是。 (乙) 民國成立與共和教科書一 一辛亥革命南京臨時政府成立設教育部宣布普通教育之

運森莊適凌昌煥駱師曾等分任編校於教科書教授書外特編自習書參考書供師生應用實開編輯 上之新紀錄此外尚有簡明新體實用新著民國軍級複式種種教科書相輔而行 小學國語與國文參合教授本館即根據通令編印新法教科書一套首先出版高夢日莊命吳研因溥 (丙)國語運動與新法教科書——民國九年一月教育部通令國民學校全用國語教授高等

會議產生新學制系統表採用六三三制並取機橫活動主義本館即遵照部領之新學制課程大網編 輯新學制教科書王雲五朱經農吳研因莊適唐鉞位可楨段育華杜亞泉鄭貞文諸君寶主其事凡初 法為我國教科書空前之創作乙種教材取分科編制法仍注重各科聯絡以上二種教科普通行最實 足以代表一時代之精神。 小高小初中高中師範職業各學校用書各科成具其中學教科書編制有二種甲種教材取混合編別 丁)學制改革與新學制教科書 -民國十一年十月全國教育會聯合會在廣東開第七屆

訓練之目標顯然已以三民主義爲基礎本館爲協助貫徹黨義教育起見編輯新時代教科書一意材 後經大學院及教育部審定風行全國。 料新颖宗旨純正百小學以至初中無不齊備王雲五何炳松朱經農杜亞泉段育華諸君主持之白先 (戊) 國民革命與新時代教科書 一國民革命軍北伐告成以後學制雖無重大變更而國民

專家及富有經驗者迭次開會規定新課程標準先將草案頒布博采敘育人士之意見然後正式公布 法革新材料適合兒童心理每種均有詳善之教學法中等以上需要各書亦同時漏印何仍然到高波 非常慎重本館遵此新標準編印基本教科書小學有國語算術常識社會自然歷史地理音樂各種打 高覺數沈百英段有華杜亞泉鄭貞文周昌壽傅運森諸君主持之實亦教育界所過空之新教材也 前課程標準與基本教科書一 一教育部近年對於學制之研究修改不厭煩費鐵集教育

英法德日及世界語等多種各書之中英文最占重要當本館創辦之初國內英文一科忠、朱上假由 話尺牘翻譯字典各書同時進行此皆歷任編譯所所長及多數編輯員心血之結晶張元濟高夢日兩 外國供給價值既貴又難適合國情本館乃敦聘英語專家從事編輯更致意於許過應用者如文學會 君先後長編譯所最久勞精披神非筆墨所能帶王雲五何炳松繼之發展正未艾也 除以上各種特編教科用書外復有各種字典辭典叢書及外國語义書籍已出數百種外國語外

館對於輔助教育一端不但努力編印各種教科圖書以供全國之採用更復出其餘力舉辦實際教育 事業如圖書館學校及函授學社等茲分述概况如下 負事業上之使命以全力籌畫未敢少懈其對於晚近教育史上之貢獻固爲社會人士所共見者惟人 出版界之主要責任原在順應潮流供給社會以適當之教育材料本館盡其服務之至誠深恐有

閱覽人查考起見採用王雲五君發明之中外圖書統一分類法將所藏中外圖書重行改編復依四角學講習所學具一百餘人卒業後分派本館各部辦事外孫皆服務於國內各大學各圖書館復爲便利 該館圖書雖經公開而尚無借出館外之規定社會人士以職務時間關係或有不能享其利者於十八該館圖書雖經公開而尚無借出館外之規定社會人士以職務時間關係或有不能享其利者於十八 號碼檢字法排列目片計製成書名著者類別譯者叢書等卡片三十餘萬張檢查圖書人皆便之又以號碼檢字法排列目片計製成書名著者類別譯者叢書等卡片三十餘萬張檢查圖書人皆便之又以 保存室閱覽室裝訂室繕寫室事務室等極爲完備十六年春因戰事略經停頓十七年夏開辦圖書館 東方圖書館屋爲四層鋼骨水泥大廈建築費甚巨民國十五年公開閱覽內設普通書庫善本室本版 用圖籍歷年既久已成大觀除供給編譯所參考外並願輔助讀書人士之閱覽乃於民國十三年特建 年春籌設流通部採購新書數萬册專備借出館外閱覽以達儘量服務社會之初旨該部業於二十年 五月六日正式開幕借閱者頗不乏人 (子)東方圖書館 本館於寶山路新屋落成以後張元濟君即籌設涵芬樓搜藏古今各種有

語講習所國語師範學校師範講習社等十餘次現有尚公小學校平民夜校勵志夜校等近况如下(丑)學校《本館自淸光緒三十一年迄今已辦小學師範講習所商業補習學校藝徒學校國

千餘人歷年之經常費由校董會籌措請公司酌量津貼之在清宣統二年正月曾另辦養宜 摄款購就寶山路廠後基地自建校舍後復逐漸擴充民國十九年全校小學生及幼稚生夜學生增至 爲尚公小學校之一部份有兒童百餘人大半爲同人及附近未及學齡之子女。 尙公小學校 成立於清光緒三十二年初租屋於北浙江路規模狹小民國四年由公司 幼稚園現

東方圖書館十八年份閱覽圖書分類比較表

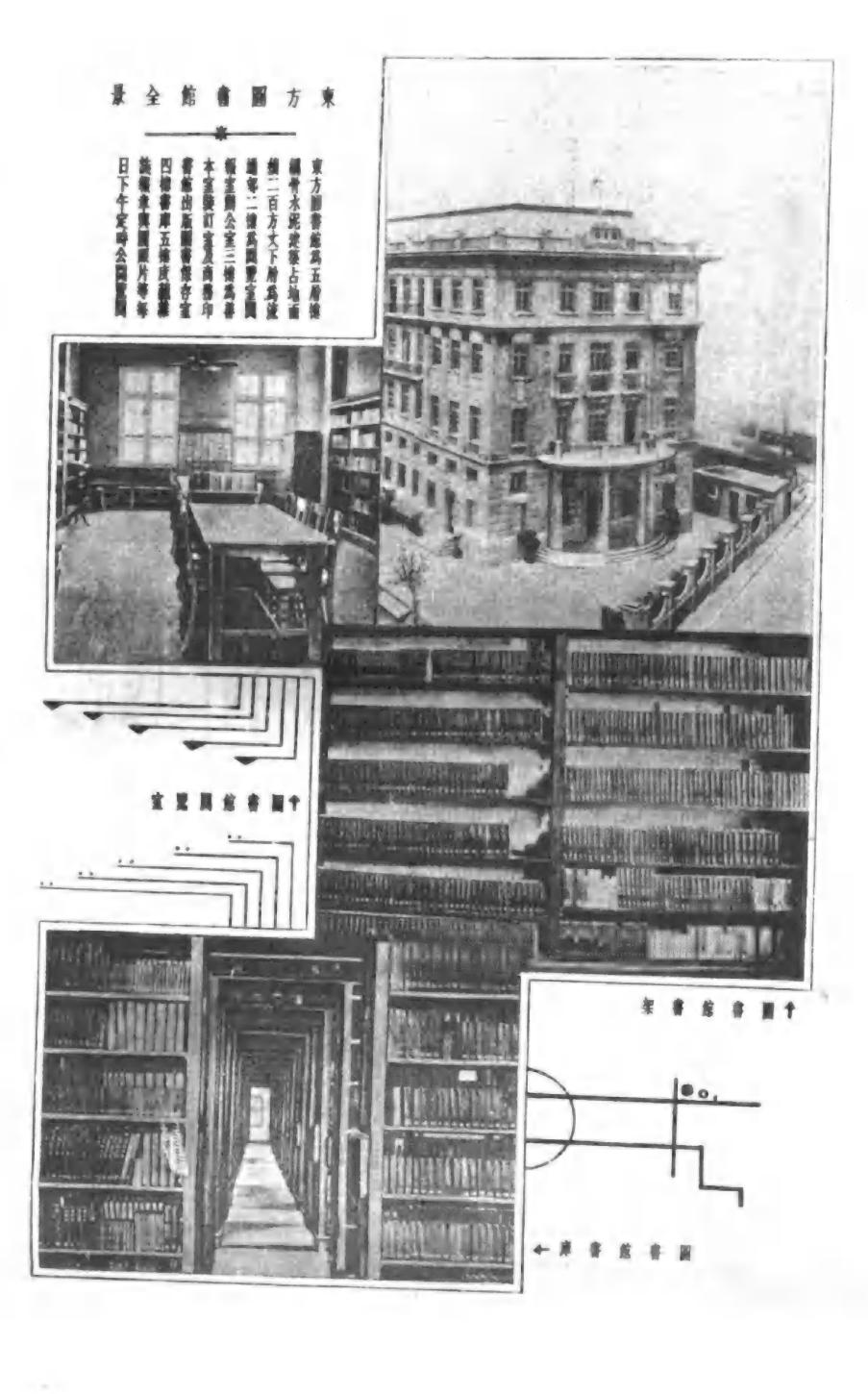
期間 機響 哲學 余數 社會學 額次等 自然科学 原用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 月 月 月 50 127 月 月 127 119 月 月 127 119 月 月 119 119 月 119 月 119 月 119 119 月 119 月 119 月 119 月 119 月 119 119 月 119 月 119 月 119 119 月 119		848 6829	8	2106	1030	658	3640	172	838	921	料
類別 機類 哲學 宗教 社會學 藤文學 自然科學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 月 34 10 5 94 14 27 119 月 28 25 19 179 35 72 119 月 32 25 19 179 35 72 133 月 32 32 7 142 27 26 89 月 97 45 8 186 39 24 109 月 40 11 237 28 46 111 月 47 25 4 136 29 51 125 月 43 38 8 147 29 31 127 日 155 252 36 941 178 262 420 十月 197 2	425	83		127	74	51	310	<u></u>	29	84	+:]
類別 観響 哲學 宗教 社會學 額次等 自然計學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 月 34 10 5 94 14 27 119 月 28 25 19 179 35 72 119 月 32 32 7 142 27 26 89 月 97 45 8 186 39 24 109 月 106 40 11 237 28 46 111 日 41 42 14 136 29 51 125 日 43 38 8 147 29 31 127 日 43 38 8 147 29 31 127 日 43 38 8 147 29 31 127 4 136 <td>1183</td> <td>132</td> <td></td> <td>483</td> <td>259</td> <td>160</td> <td>1018</td> <td>42</td> <td>222</td> <td>197</td> <td>+-1</td>	1183	132		483	259	160	1018	42	222	197	+-1
機別 機需 哲學 宗教 社會學 額次學 自然科學 應用技術 美 月 57 133 27 50 127 月 月 月 50 127 月 月 月 127 119 月 月 月 119 月 119 月 月 119 月 月 月 119 月 119 月 月 119 月 月 月 119 月 119 月 月 119 月 119 月 119 月 月 119 月 119 月 119 月 月 119 月	1180	108		420	262	178	941	36	252	155	
類別 額額 哲學 宗教 社會學 額水學 自然科學 應用技術 美 月 57 133 7 133 27 50 127 149 月 月 月 127 119 月 月 月 119 119 月 119 日 119 <t< td=""><td>394</td><td>55</td><td></td><td>127</td><td>33</td><td>29</td><td>147</td><td>8</td><td>38</td><td>43</td><td>1</td></t<>	394	55		127	33	29	147	8	38	43	1
概別 機 額 哲學 宗 教 社會學 額文學 自然科學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 月 月 月 50 127 月 月 127 月 127 月 月 127 月 119 日 119 119 日	406	57		136	108	41		4	25	47	
類別 機 額 哲學 宗教 社會學 額次學 自然科學 應用技術 美 月 57 133 27 50 127 月 月 月 50 127 月 月 月 127 119 月 119 119 月 119	318	55		125	51	29	136	14	42	41	
類別 観響 哲學 宗教 社會學 語文學 自然科學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 19 119	377	58			46	28	237	<u> </u>	40	106	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
類別 機類 哲學 宗教 社會學 語文學 自然科學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 19 月 月 50 127 119 </td <td>3 493</td> <td>56</td> <td></td> <td>109</td> <td>24</td> <td>88</td> <td>166</td> <td>œ</td> <td>45</td> <td>97</td> <td></td>	3 493	56		109	24	88	166	œ	45	97	
類別 額額 哲學 宗教 社會學 額文學 自然科學 應用技術 美用技術 美用技術 美用技術 美用技術 美工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	559	53	-	89	26	27	142	7	32	32	, ,
類別 銀 類 哲 學 宗 数 社會學 語文學 自然科學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127 月 34 10 5 94 14 27 119	480	92		133	72	83	179	19	25	28	Į
類別 銀 類 哲 學 宗 数 社會學 語文學 自然科學 應用技術 美 月 57 13 7 133 27 50 127	405	56		119	27	14	94	On.	10	34	741
類別 總 類 哲 學 宗 數 社會學 語文學 自然科學 應用技術	609	59		127	50	27	133	7	13	57	!
	女 哪	釜		應用技術	自然科學	語文學	社會學				月份類別

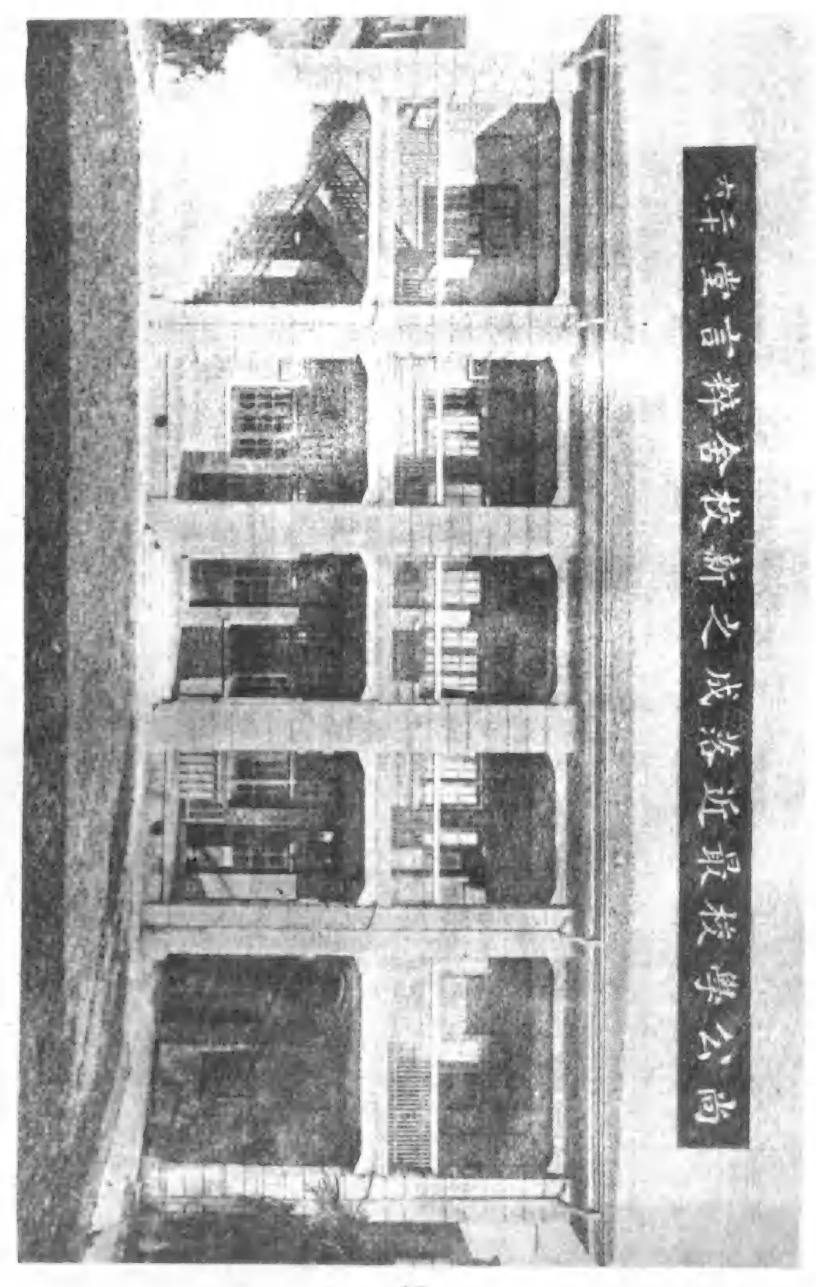
東方圖書館十九年份各界閱覽人數統計表

份 學原 商原 工原 政原 女原 外層人 共前 備 註 月 791 639 21 2 1453 今上閱覽16天 月 1353 1605 61 18 16 3063 停止閱覽16天 月 1122 1612 57 16 2 2809 2809 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203 3112 月 1523 2050 42 8 4 1 3628 3126 月 1928 1592 45 3 1 4 4188 4188 月 1928 1565 62 20 10 4 4188 3115 日 1237 1816 41 4 8 9 3126 日 1237 1816 63 2 6 3824 日 1325 31 2 6 3824		36800	26	80	100	597	19455	16562	# ====
份 專用 商用 工界 政界 女界 外國人 共前 億 月 791 639 21 2 1453 持額 6 月 1353 1605 61 18 16 3053 停止機變16 月 1122 1612 57 16 2 2809 2039 4 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203 3112 月 1523 2050 42 8 4 1 3628 4188 月 1928 1386 107 5 10 4 4188 4188 月 1928 1565 62 20 10 5 3115 3156 月 1437 1816 63 2 6 3324 4 8 9 3126	止選達 8	2270		2	2	31	1325	910	十二月
份 學 原 高 原 工 原 政 原 女 原 外國人 共 前 備 月 791 639 21 2 1453 持計 備 月 1353 1605 61 18 16 2 3053 停止順度163 月 1122 1612 57 16 2 2 2809 2 月 1142 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203 3112 月 1523 2060 42 8 4 1 3628 3 月 1928 1386 107 5 10 4 4138 月 1453 1565 62 20 10 5 3115 月 1298 1766 41 4 8 9 3126		3324	6		2	63	1816	1437	+
份 學原 商原 工原 政原 女原 女原 人國人 共計 億 月 791 639 21 2 一個 1453 停止閱豐163 月 1353 1605 61 18 16 3053 停止閱豐45 月 1122 1612 57 16 2 2809 2809 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203 3112 月 11523 2050 42 8 4 1 3628 328 月 1928 1386 107 5 10 4 4138 4138 月 1453 1565 62 20 10 5 3115 315		3126	9	ω	4	41	1766	1298	H
份 事 原 商 原 工 原 政 原 女 原 外國人 共 前 億 月 791 639 21 2 1 1453 停止閱豐163 月 11353 1605 61 18 16 3053 停止閱豐163 月 1122 1512 57 16 2 2809 2809 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203 3112 月 1523 2050 42 8 4 1 3628 369 月 1928 1386 107 5 10 4 4138 4138 月 1928 1592 45 3 1 3569 3569		3115	5	10	20	62	1565	1453	九月
份 學 原 商 原 工 原 政 原 女 原 外國人 共 計 億 月 791 639 21 2 1453 停止閱豐163 月 1353 1605 61 18 16 3053 停止閱豐4月 月 1122 1612 57 16 2 2809 2809 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203 312 月 1523 2050 42 8 4 1 3628 月 2626 1386 107 5 10 4 4138	j	3569			ω	45	1592	1928	>
份 學原 商原 工原 政原 女原 外國人 共計 億 月 791 639 21 2 16 1453 停止閱覽165 月 1353 1605 61 18 16 2 3053 停止閱覽45 月 1122 1612 57 16 2 2809 2809 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3628 月 1523 2050 42 8 4 1 3628		4138	4	10	ζħ.	107	1386	2626	rt im
份 學界 商界 工界 政界 女界 外國人 共計 億 月 791 639 21 2 1453 停止閱豐163 月 1353 1605 61 18 16 3053 停止閱豐45 月 1122 1612 57 16 2 2809 2809 月 979 2072 48 10 3 3112 3112 月 1142 2027 19 10 4 1 3203		3628		4	8	42	2050	1523	大月
份 學界 商界 工界 政界 女界 外國人 共計 億 月 791 639 21 2 1453 停止閱覽163 月 1353 1605 61 18 16 3053 停止閱覽43 月 1122 1612 57 16 2 2809 月 979 2072 48 10 3 3112		3203		4	10		2027	1142	т. Н
學界 商界 工界 政界 女界 外國人 共計 備 791 639 21 2 1453 停止閱豐163 1353 1605 61 18 16 3053 停止閱豐45 1122 1612 57 16 2 2 2809 2809		3112		ယ	10	48	2072	979	田田
學界 商界 工界 政界 女界 外國人 共計 備 791 639 21 2 1453 停止閱覽163 1353 1605 61 18 16 3053 停止閱覽43		2809		2	16	57	1612	1122	711
學界 商界 工界 政界 女界 外國人 共計 備 791 639 21 2 453 停止閱豐16	止閱覽 4	3053		16	18	61	1605	1353	11
學界 商界 工界 政界 女界 外國人 共計 備	止閱覽1	1453			2	21	639	791	<u> </u>
			外國人						H 28

東方圖書館十九年份閱覽圖書分類比較表

3713	16103	2194	4448	3494	1870	9071	580	2579	1480	井
1165		141	333	255	175	602	25	190	82	十二月
1564		183	440	331	163	864	56	323	194	H-+
1462		233	36 <u>4</u>	320	129	767	27	323	104	+ H
1548		163	325	202	129	675	25	180	106	九月
1514	_	187	420	407	213	978	72	275	130	八月
1870		401	587	653	282	850	.⊒ æ	316	187	七月
1139		266	378	437	201	798	76	239	145	大月
1504		169	302	241	13 83	910	44	161	-	五月
1542		179	376	155	125	913	29	165	88	四月
1277	E .	165	501	208	181	902	25	167	153) III
1628		117	423	285	169	812	43	250	113	- H
										<u> </u>
文事	-	崇會	應用技術	自然科學	語文學	社會學	4次	地	滋	月份類別





— 15 —

平民夜校 附屬於尚公小學校內設高級初級各一班學生平均每學期凡百十餘人已

畢業者爲數甚衆。

公司同人入學酌減學費。 勵志夜校 學生百餘人程度較平民學校爲高備巳有職業之青年補習重要學科之所

(寅) 函授學社 函授為輔助教育之良法本館開辦有年茲述各科成績如下

英文科 本科於民國三年創設分本科選科迄今學生已達數萬畢業者已數千畢業後

有考取稅關及郵務電報等局辦事者有任銀行職務者亦有升入各專門大學進求高深學問者 2 算術科 一切科學皆以算術爲本經營事業亦非熟習算術不爲功本社於民國十一年

者獲益尤多 一月添設算術科爲便利中等以上學生自修計各種講義純以英文編述凡旣入英文科而兼入本科

於民國十一年春開辦本科報名者絡繹不絕講義完善批改精當畢業者已有數百人 國語科 自小學國文改用國語教授以來一般小學教師對於研究國語非常急切本社

烈之催促本社不得不應此需要因聘國學湛深者數人特編講義擔任批改民國十四年開辦亦甚發 國文科 本社學員既得函授之益因而要求增設他科者日有數起而對於國文尤為熱

業就事於社會以不能稱職爲人詬病故本科又適應時勢而添設民國十一年九月開始籌備十二年 六月開預科專門科學員頗衆 商業科 二十世紀以後商業發達一日千里吾國青年商業知識非常缺乏往往學校畢

以上爲本館直接舉辦之實際敎育事業以中國人口之衆誠不足云效力得以廣佈惟以一出版

經費二百餘元	三日面畢各校陳列品	七月開教育成績品展覽會	
餘类書券共七千元前三名各类現金一	畢業五百二十五人	佐等閱卷 一屆畢業試驗聘吳敬	
經常津贴仍八百元	學生八十餘人	俞為校長 一角公小學校校長薪維喬辭職公推武進莊	民國:元年
	全 年中完畢.社員二千	期一世月開辦師能講習社編印師能講義十三	
優常津贴四百元	幼稚生二十餘人	正月開辦養真幼稚園	民國前二年
費每月五百元	學生三十人	長二年畢業 七月開辦商業補習學校海鹽張:元濟為校	
	学生七十餘人分三教	維喬為校長建校於實山路實興西里	民國前三年
千元	等二教室	慈為校長 名尚公小學校選至北斯江路和康里徐念 正月小學師範講習所停辦將附屬小學改	民國前五年
經常費九千餘元	生二十餘人人小學學	属小學常熟徐念慈為主任 工月小學師範講習所第二屆續辦並設附	民國前六年
經常費五千餘元	人畢業三十二人 十六	监師路文昌里武進嚴保誠為校長 七月小學師範講習所第一屆開辦校設文	民國前七年
經費	成績	事	時期
		商務印書館歷年籌辦公共教育事業一覽	商務印

春 寿二千元 英 駒 現金一千元	學業者五百八十餘人	四月師範講習社第二屆畢業試驗聘黃炎	民國七年
優費一千五百元	學生三十九人三個月	十一月商業補習學校第四屆開辦	
	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	毛灣義 能講義	
經費五百元	農業者五十餘人一年	二月開辦東文學社	民國六年
百八十三元五千一		正月尚公校舍落成遷入	民國五年
十四元 一十八百二十四元 一本基二 一畝另二厘七		十一月尙公小學校自建校舍興工	
		七月面投學社英文科開辦海鹽張江濟爲	民國四年
經費 一千餘元	學生二十人六個月畢業	十一月商業補習學校第二屆開業	
参三千元	畢業者八百六十餘人	等題卷	民國(三年
	六個月完畢社員四千	投講義六期	
租常費各津貼一千五百元	學生共一百四十餘人	尚公小學校擴充	民國一年
超費三百元	學生二十餘人	九月商業補習學校第二屆開辦	

		五月函授學社國語科開辦	
購書費年約四萬餘元建築費十萬元經常費		層占地面積二百方丈王雲五為館長三月東方圖書館落成水泥獅骨建築凡五	
經費八百元	四個月畢業學生四十入	二月儀器標本實習所開辦	
經費二千二百元	三年畢業學生三十八人	二月藝徒學校開辦	
经費四千餘元	科五十二人署期 科五十二人署期 对 对 对 对 对 对 为 为 为 为 为 为 为 为	長一一月創辦上海國語師範學校吳敬恆為校	民國十三年
經費一千九百餘九	學生五十五人三個月	十月商業補習學校第七屆開辦	民國十二年
		一月面投學社算術科商業科開辦	
接基金一萬	學生五百餘人	因爲校長一月尚公小學校改組照新教育辦理吳研	民國十一年
經費九百餘元	學員五百另二人六周	七月國語講習所續開暑期講習歌	
經費 一千三百元	學員六十人三個月畢	M 長 四月開辦國語講習所先設師範班方殺為	
经费一千六百元	學生四十五人三個月	一月商業補習學校第六屆開闢	民國十年
經費一千七百元	學生四十四人三個月	三月商霖補習學校第五屆開辦	民國人年

民國十四年	四月面投學社國文科開辦		
	二月勵志夜校平民夜校開辦		
民國十五年	一月尙公小學校擴充		百元程常律貼六千三
	三月工會開辦局人子弟學校		被基金二萬元
民國十六年	居屋為校舍 七月同人子弟學校擴充公司 擬偕家慶里		
民國十七年	七月圓書館學講習所開辦	一百四十餘人 生各 機關 人員聽講者 中學	經費二千九百餘元
民國十九年	七月四角號碼檢字法講習班開辦	五 <u>周完</u> 畢各學校機關	程費一千五百餘元
民國二十年	三月工廠管理員訓練班開辦	本廠聽講者百餘人	
	五月東方圖書館流通部開辦		開辦費二萬元
	七月工廠管理員訓練班畢業		
	八月總館局人教育補助金管理委員會成立		
	修三種程度		

營業機關而勉盡餘力在教育不甚普及之中國作種種具體之教育建設實亦不易而三十五年來之 中國教育除於教材上大部份得本館之助力外凡一切革新之嘗試與倡導本館亦忝居力行者之一

一商務印書館與三十五年來之文化

視本國文化若啟歷者有力主守舊而對外來文化不屑一顧者思潮混雜爲向所未有此固東西文化 初交接時之現象惟在此澎湃起伏之過程中出版界之責任旣重且大而所採方針尤費考慮本館策 在政治上閉關自守之藩籬爲列強所突破於是西方文化隨之面侵入國人有絕對崇拜西方文化面 保存國粹一方面介紹西洋文化謀中西之溝通以促進整個中國文化之光大 知出版物之性質關係中國文化之前途故慎重思考確定統一之出版方針即一方面發揚固有文化 近三十五年來之中國文化變動激盪達於極點。政治與文化本係互爲因果循環連結者因中國

最刊讀古逸叢書續藏道藏學海類編學律討源等類皆供不應求近又印行百衲本二十四史書篇編 書館等處轉帳商借原書照印精細校勘甚且版本選定或製版已成或再版時更得較善版本無不隨 內外。凡此巨部盡量選集精本古本近則南北有名圖書館及各地藏書家達則日本內閣文庫帝大圖 各種美善而定價力求低廉自非能力淺薄之出版家所能勝任也 時更換張元濟君竭三十餘年之心力注意於此不辭勞瘁精益求精志在宣揚國粹製版印刷裝訂亦 關於保存國粹則搜集中國歷代著名之書或彙印或專印先後出版已有多種涵芬模秘笈四部

名人書畫之碑帖卷冊屏聯陪幅尤不勝屈數皆由張元濟字宣興黃葆戍諸君審校出版者 閣舊藏宋人畫冊朱子論語注釋墨迹燕京勝迹等用最新方法和機械影印微妙微肖精美絕倫歷代 尚有藝術類之名貴作品同樣精印發行如石渠實笈西清續鑑逐續集古錄宋拓淳化閥帖天績

濟名著以及哲學心理學文學政治師範算學科學世界各叢書等以爲介紹世界最新學說之梯航。 關於西方文化之介紹有翻譯各種外國名著如漢譯世界名著百種現代教育名著政法名著經

身能顧念一般人之閱讀力與購買力故本館本此原期刊行萬有文庫初集二千册字數 作以信達之筆譯為國文系統分明各科完備有互相發明之益售價更力避昂貴中等或 其編著之新書在能提網挈領要言不煩翻印舊書屏除訛誤後譯外國書籍在慎選各大家之代表著 校購置此書即可成立一規模組備之圖書館主其事者爲王雲五氏復爲一般人及教師參考計編輯 上為國內惟一之鉅製以人生必要學識權輸於一般讀書界以整個圖書館用書供給於各省圖書館 學辭典……為中學以上學生課外閱讀計編輯學生國學叢書少年百科全書……為小問 各種字典如新字典學生字典…… 辭典如辭源教育大辭書人名地名醫學動物學植物 兒童閱讀計編輯兒童文學叢書兒童理科叢書……具許圖書彙報 然文化之促進在乎出版物之能普遍欲出版物普遍除民衆知識爲基本條件外須 學生及一般 學地質礦物 中等以下學 多至萬萬以 出版物之本

交換知識互通聲氣者則有學生雜誌謀增進少年及兒童普通知識者則有少年雜誌兒童世界及兒 程度之助討論時政闡明學術者則有東方雜誌研究致育以促進步者則有教育雜誌謀國內學生界 童畫報等討論婦女問題者則有婦女雜誌謀促進學生英語知識者則有英語週刊研究中外文學者 則有小說月報研究中國自然物及自然現象者則有自然界雜誌無不內容豐富材料新 者各學術機關團體之定期刊物頗多由本公司發行者如學藝農學史學輿地學等茲不詳贅 定期雜誌之屬為閱讀界至佳至要之刊物本館發行多種為提高本國學術地位增進國民知識 親見稱於讀

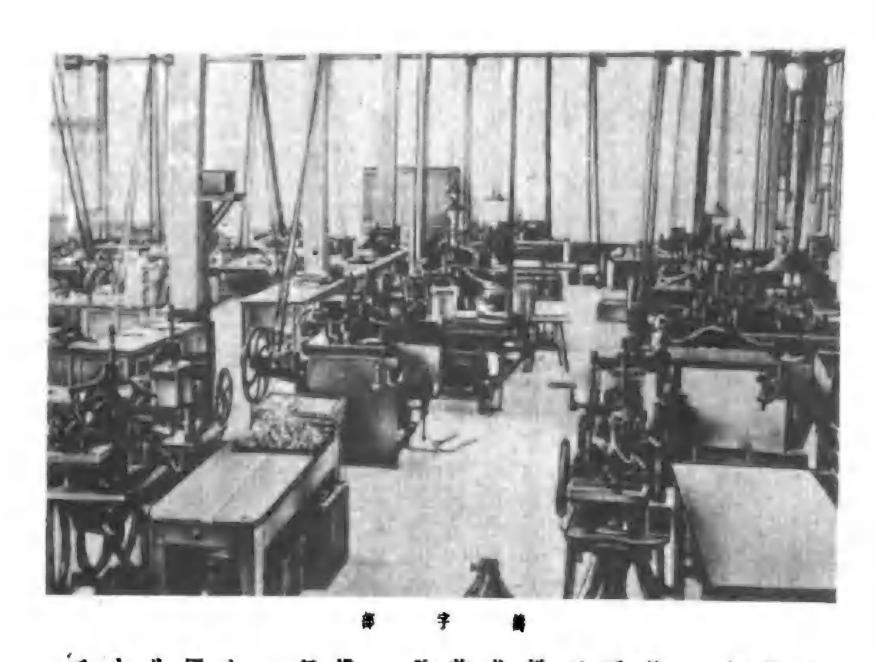
時間亦足輔導文化之發展今日中國之文化已有由混亂而趨於完整之象徵在過去三十五年間本 館苦心孤詣應時代之精神與需要而努力協助此中相關之軌跡固爲社會人士所不難 义本館新近採用王雲五氏發明之四角號碼檢字法編印各種索引及辭典以節省讀書界參考 審察者也

三 商務印書館與三十五年來之實業

激國人乃斯知振興實業實爲在國際生存競爭上不可須東延緩者前清末葉朝野人士 謂商戰失敗者外人取我之原料而供給我製造品故可謂工業之失敗或總稱爲實業之失敗經此刺 培飽慶甲三君均留學美國歸而實施其所學三十五年來奮門所得之成績可略述如左 此起而刻苦經營中國之新式工業始有胚胎本館創辦之初適當外人在我國興業時期。 抵制外貨前總經理兼印刷所所長鮑咸昌君迭赴東西各國考察今印刷所所長鮑慶林副 本國實業前途爲總對象一方提倡國貨之使用與製造一方於技術上竭力改良以樹立本國之實業, 本國幼稚之實業處此情勢之下實至不利而印刷工業更屬裸諸外人夏鮑高張諸君經常 一年至二十八年)馬關條約旣訂外國人在中國通商口岸有設工廠權故一時外商工廠風起雲湧 吾國自海通以後列強之武力侵掠隨之以經濟侵掠而吾國之兵戰失敗遂繼之以 副所長郁厚 商戰失敗所 曾本館即以 (光緒二十 一致注目於

湘蘭等省探辦紙料為數至鉅故如四部叢刊續古逸叢書學海類編百衲本廿四史等巨籍屏聯堂幅 模製版及各種印刷機械油墨膠棍等以及不屬於印刷業範圍而與教育至有關係者如儀器標本模 等美術品無不採用本國紙其他出版物必至國產實不數用或不適用時始以外國各名廠所製者充 型文具等多何給於東西各國漏巵甚大故特請專家悉心研究自備鑄爐自製機械除自用外並以廉 之至如石版及鋼鐵之屬亦儘本國所有首先採用不特此也本館慶於國內印刷業中所用之鉛字銅 要以精良爲貴爲出品計有時須採用外國原料但本館以提倡國貨爲目的者选次派員至閩浙蘇皖 **厦出售國人以期稅盡援回利權之天職茲略述如下** (甲) 提倡國貨之使用與製造 印刷上所用原料不外紙墨五金之類此等原料雖隨處可得

枚現有鑄字爐之能力全年可鑄字十六萬數千磅每字出爐即完全可用無待再施工作若舊式爐則 文字排版全賴鉛字本館特備新式自動鑄字爐多架每架日可鑄字 萬五千餘



來既而自行製造極為靈便語此新爐有專鑄華字者有專鑄西字者初自美國購品此新爐有專鑄華字者有專鑄西字者初自美國購必經劃邊磨身齊頭趙底諸手續不可與新式同日面

2 銅模 銅模為鉛字之母型無銅模不能 整施置各種其妙經營多年始克成功本館對不敢自 整施置各種其妙經營多年始克成功本館對不敢自 整施置各種其妙經營多年始克成功本館對不敢自 的宋及注音字母等均係不懂資本分延名家#寫工 仿宋及注音字母等均係不懂資本分延名家#寫工 仿宋及注音字母等均係不懂資本分延名家#寫工 仿宋及注音字母等均係不懂資本分延名家#寫工 情現尚精益求擠逐漸更換

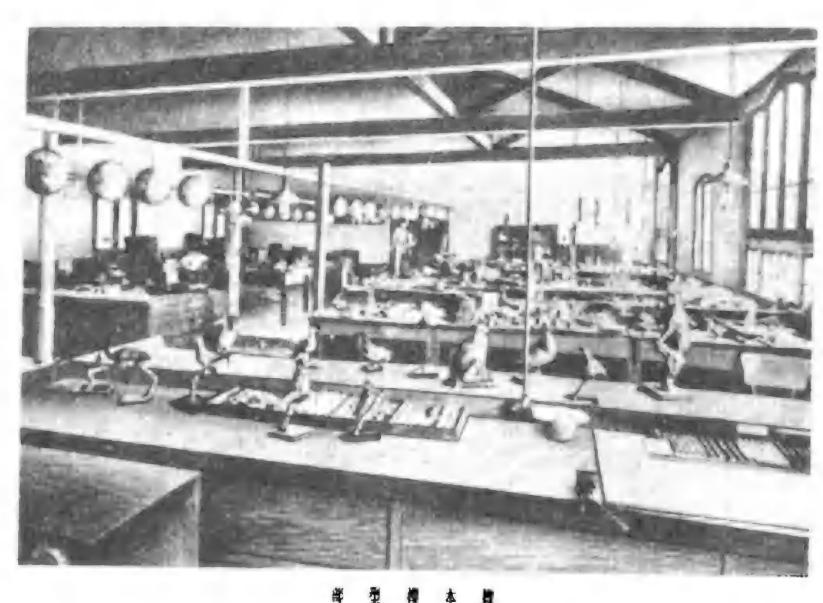


材異邦不知無過幾許手續及時間始克臻此本模型則無論動植礦物皆為本國材料不得已始借校應用之理科教具分組發售理化器械製法精工標

分佈保存誠有功於文字者 分佈保存誠有功於文字者 一分佈保存誠有功於文字者 一分佈保存誠有功於文字者

6 幻燈影片 自活動影片輸入我國其感動社會至深且鉅久為有識者所公認惟是各片製自中國材料之影片活躍銀幕之上但本館以裨益社會中國材料之影片活躍銀幕之上但本館以裨益社會有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時有幻燈一種雖不能如影片之活動而取價甚廉映時

此外如運動養植幼稚教具兒童玩具農工館商



用者稱便另有目錄不贅 錠印泥及各種文具均有專家監製而成之國貨用品 等校之實驗用具學校通用之墨水膠水毛筆粉筆墨 改良印刷技術 文化之進步必顧印刷

間不少出品旣速而精允不獨步此外凸版凹版膠版、 若干種顏色均能用照相親分別照出放大縮小隨意 三色版影寫版等之印刷及整版製版等技術各有專 之便比較手給格外周密而省去攝影複印之手續時 曾特聘專家海林格君 L. E. Herlinger 教授無論圖畫有 出品無不精美異常歷年代印之鈔票債券商標等久 借才異地之苦心所以求印刷事業之日新月異達此 家指導近年增置之影寫機用印圖畫益見 退色如彩色照相製版為美國新發明之技術本館前 同時不惜巨金延選高等技師一面畀以專責一面教 為各界稱許古今圖書字畫能與原物不爽累黍永不 版雕刻銅版照相鋅版凹凸版影寫版影印版等各種 開辦以來加意研充歷經派人至東西各國學習考察 品之宣傳故印刷業之進步與文化有密切關係本館 館皆優爲之如鉛印單色石印五彩石印三色版珂羅 授藝徒三十餘年間人才輩出凡外國印刷之能事本 精速當初

目的不易言也

四 商務印書館與三十五年來之人才

圆強以至今日<u>中國人事問題之癥結皆在於此識者憂之本館雖僅一出版營業機關然試一考其過</u> 之範圍廣故其需才也亟因事業之基礎不穩故相當人才常不能長久委身於相當事業自清季變法 去之實況與措施方針知其於此不無相當之影響。 在過去之三十五年中各種事業之範圍日趨繁陽但受時局影響事業之基礎每難穩固因事業

先後舉辦國語講習所國語師範學校來學者前後凡數千人對於促進國語之統一不無輔助之效其 其本職民九時國語運動勃興小學國文且改用國語教授而訓練國語人才之機關殊感缺少本館乃 範講習社以期於短時期內養成教育人才灌輸新教育知識其畢業而掌教各校者類能實事求是盡 他如本館所附設之學校與函授學社皆注重服務社會之知識技能有裨於人才之供應亦復不鮮 業文書技術事務之人才在本館均有獻其特長之機會返顧三十五年來之社會不穩定事業不繁榮 國內各大埠與南洋各地之分館編譯印刷製造發行等旣悉在本館事業範圍之內故凡教育工業商 論但以本館歷史之悠久組織之宏大在國內新工業中尚不多觀可以容納人才者自滬總館以及於 享甘苦以貢獻其服務成績於社會本館之得有今日誠應感謝一般淬勵自強之同人也。 人才湮沒豈可勝計而本館慘淡經營日圖向上數千同人得長久委身於此項文化事業各盡其才共 當吾國採用新式教育各地創立學校之際每以缺乏適當之師資爲苦本館曾設師範講君所師 然則本館對於社會人才之吸收情形又如何以中國之大人才之多本館一營業機關似無甚足

盡力多年而入社會主持政治教育文化工商各種事業而成爲一時後彥者此種關連試 人才隨在有密切之情誼有才高望重已有建樹而後入本館負荷其文化事業之使命者亦有在本館 本館過去三十五年對於求人求事之兩難狀態實有相當頁獻不特此也本館更與社會上優秀 探索頗饒

興味稍知本館情形者類能道之本館歷史中之人才一章固可因此增加光榮亦可見三十 才之出於文化事業領域以內者頗多此則值得欣慶者也 五年來人

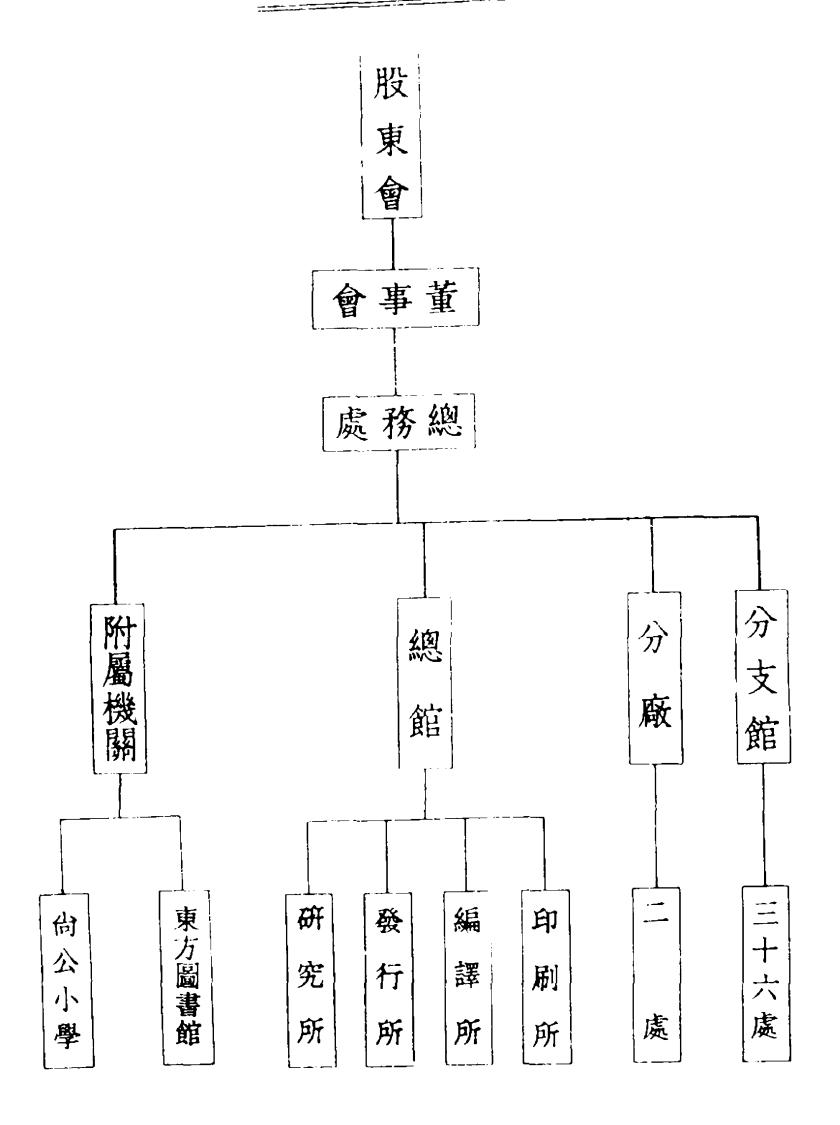
下 商務印書館三十五年來發展概况

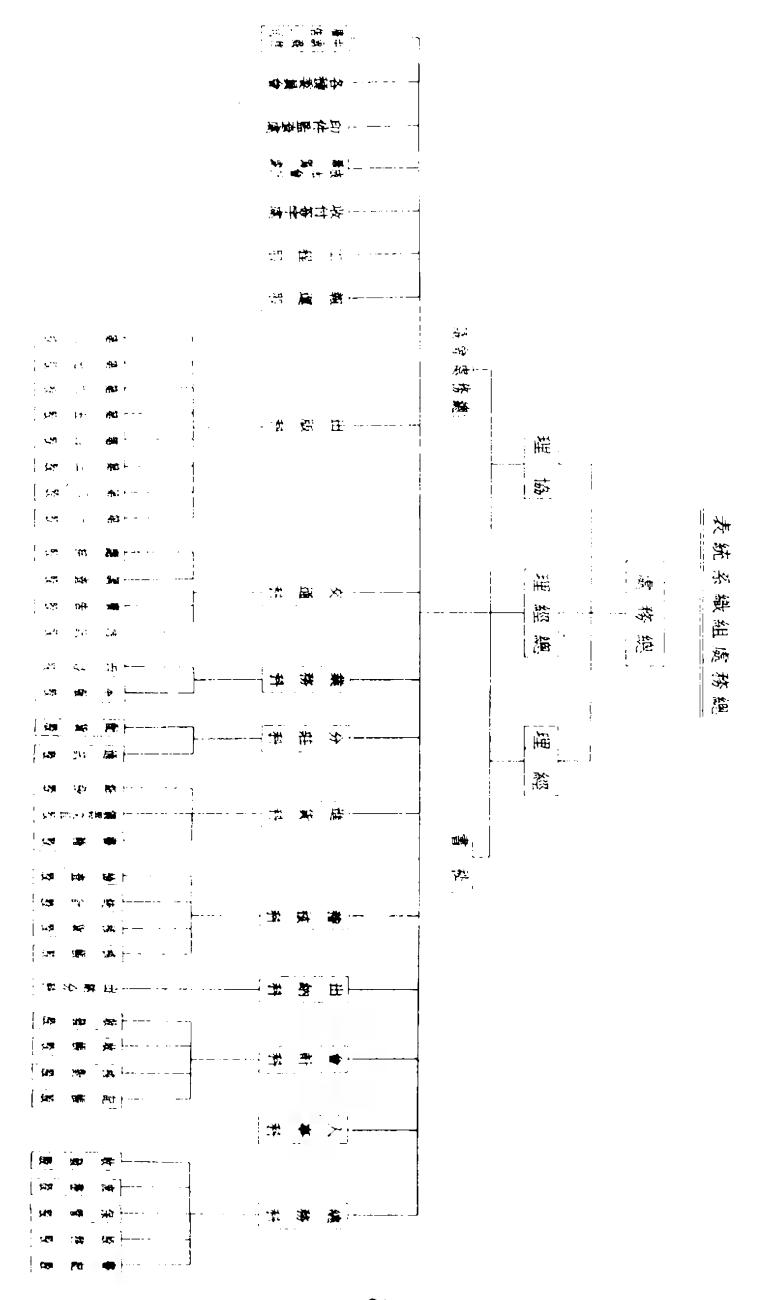
已略盡其梗概矣茲當進而分紋各項發展之概况 來各項概況之發脹在橫的方面則論本館之重要成就與二十五年來社會廣進之關係後 作者於執筆之初即擬將本文分縱橫兩方面陳述在縱的方面依時間順序分述本館三十五年 一部份的

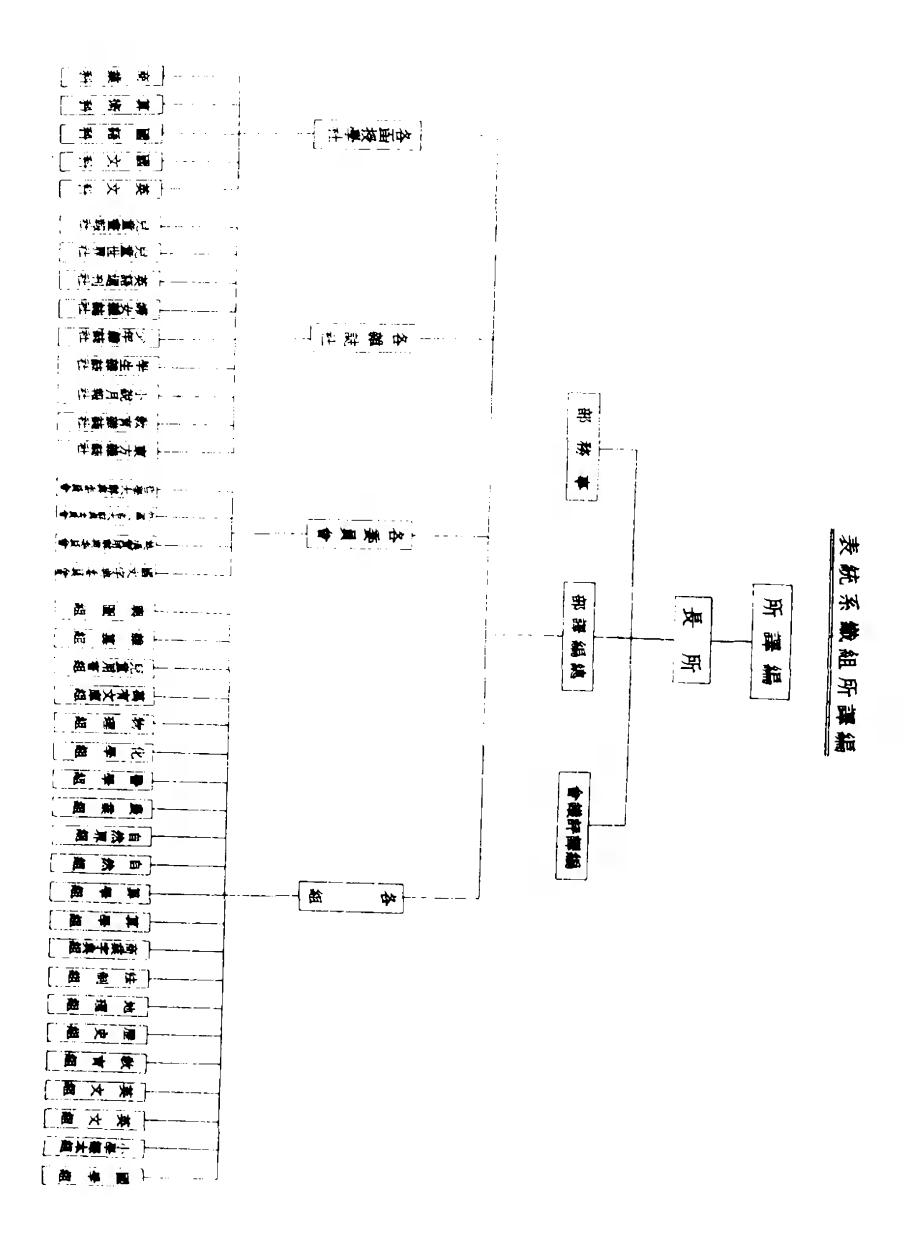
時可謂之創業時期自光緒二十九年與金港堂合資至民國二年收回日股時可謂之中旧合資時期本館過去之歷史可以分爲四個時期自清光緒二十三年創辦時至光緒二十八年遷入福建路 自民國三年旧股收回後至與國十四年可謂之發展時期自民國十五年起以至今日公司 情形日漸

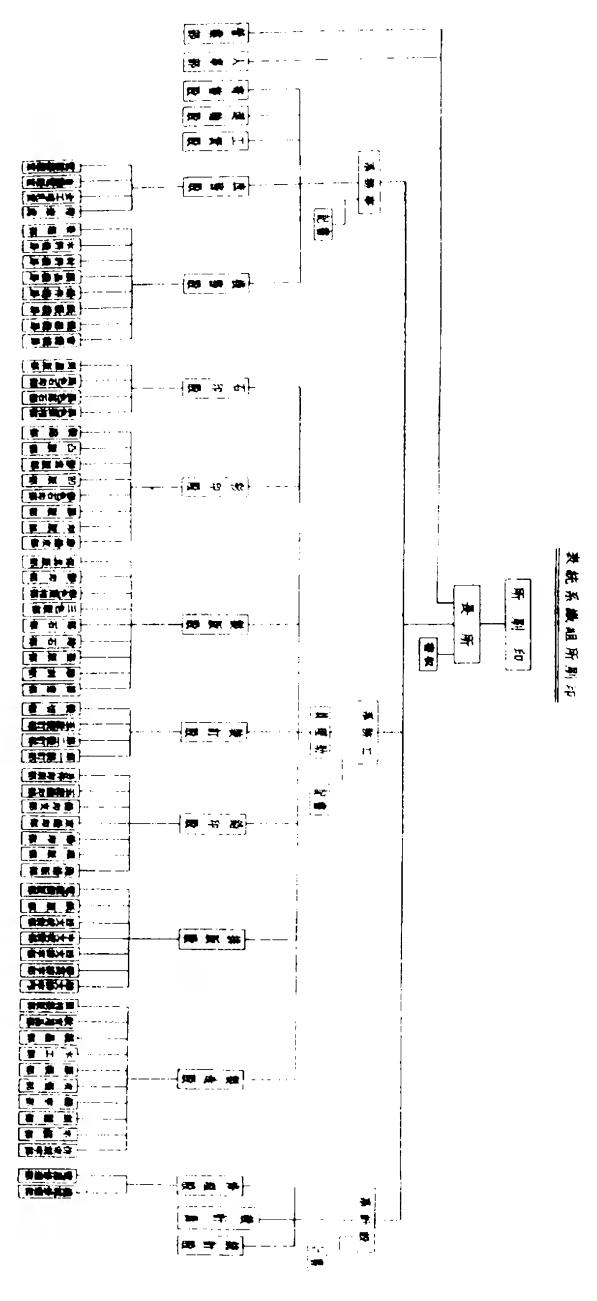
變更可謂之改革時期此間經過分述如左 平設京華印書局在各地設分館民國四年十月設總務處為統轄全公司之最高機關復設 局上海第五印刷所及虹口分店西門分店去冬十月為改進各項工作計增設研究所聘專 **究員乃成爲一處四所之組織茲將總館各處所之最近組織系統及分館設立之年月列表如後** 本館初建時僅設印刷所發行所編譯所三大部份旋因出版日益發達印刷所大加擴充並在此 (甲)組織 家擔任研 香港印刷

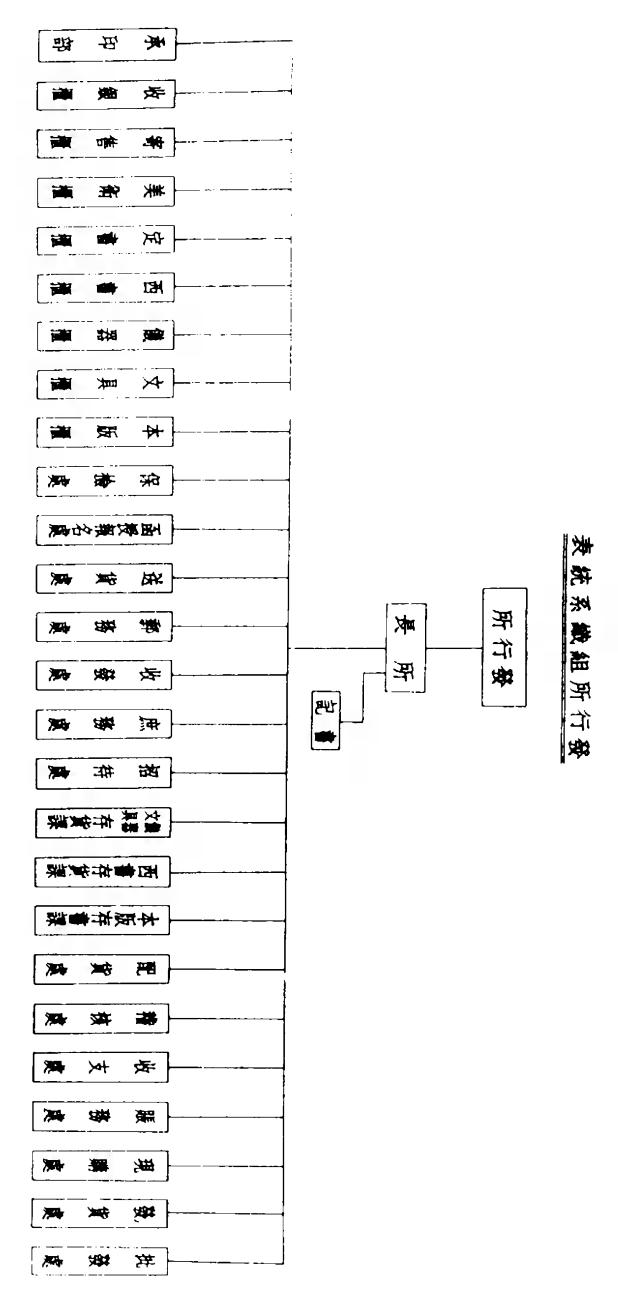
表統系織組總





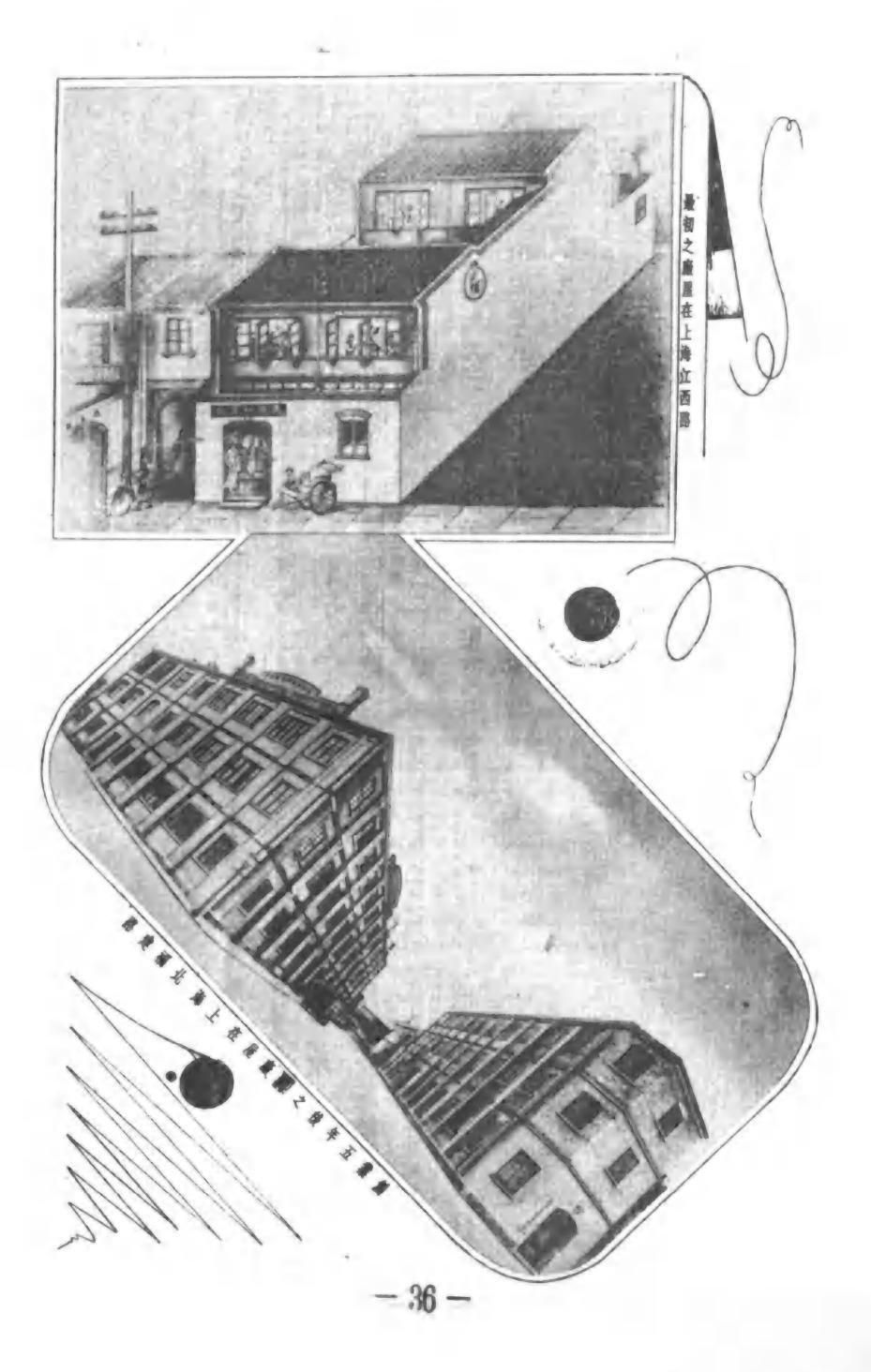




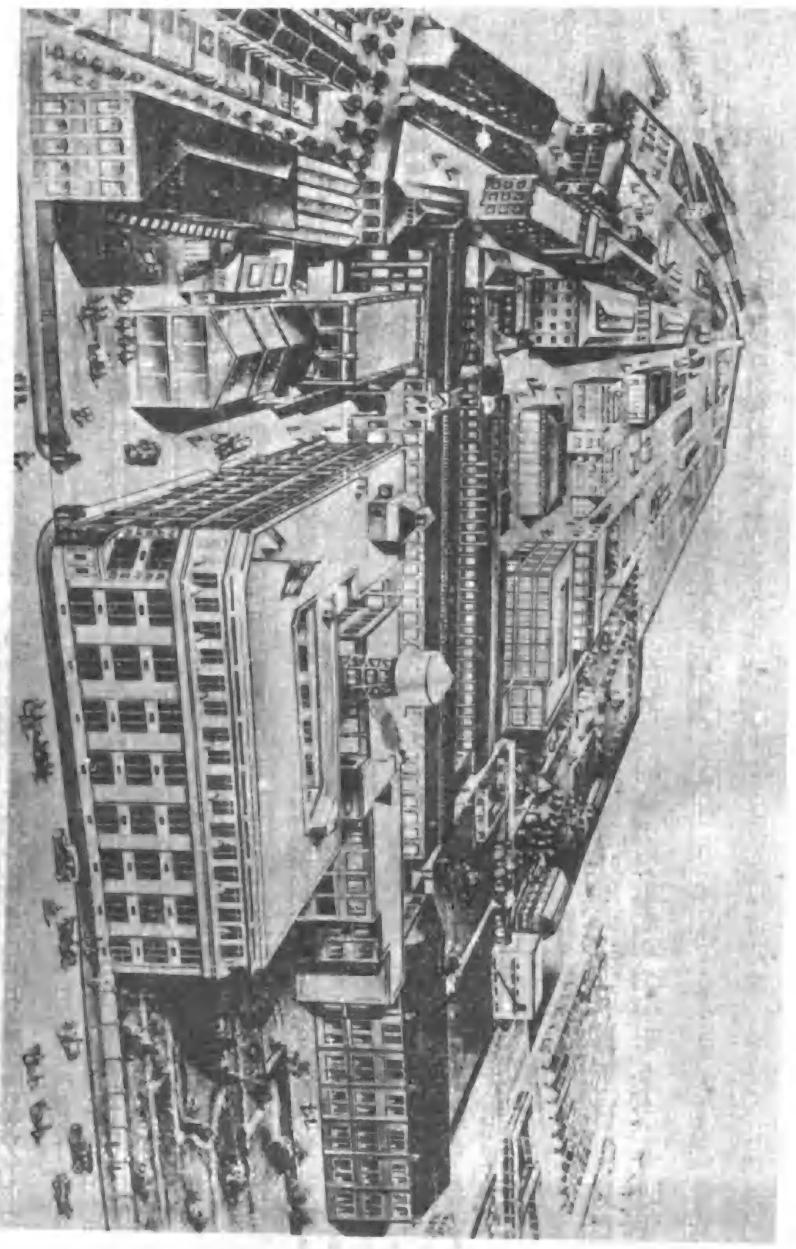


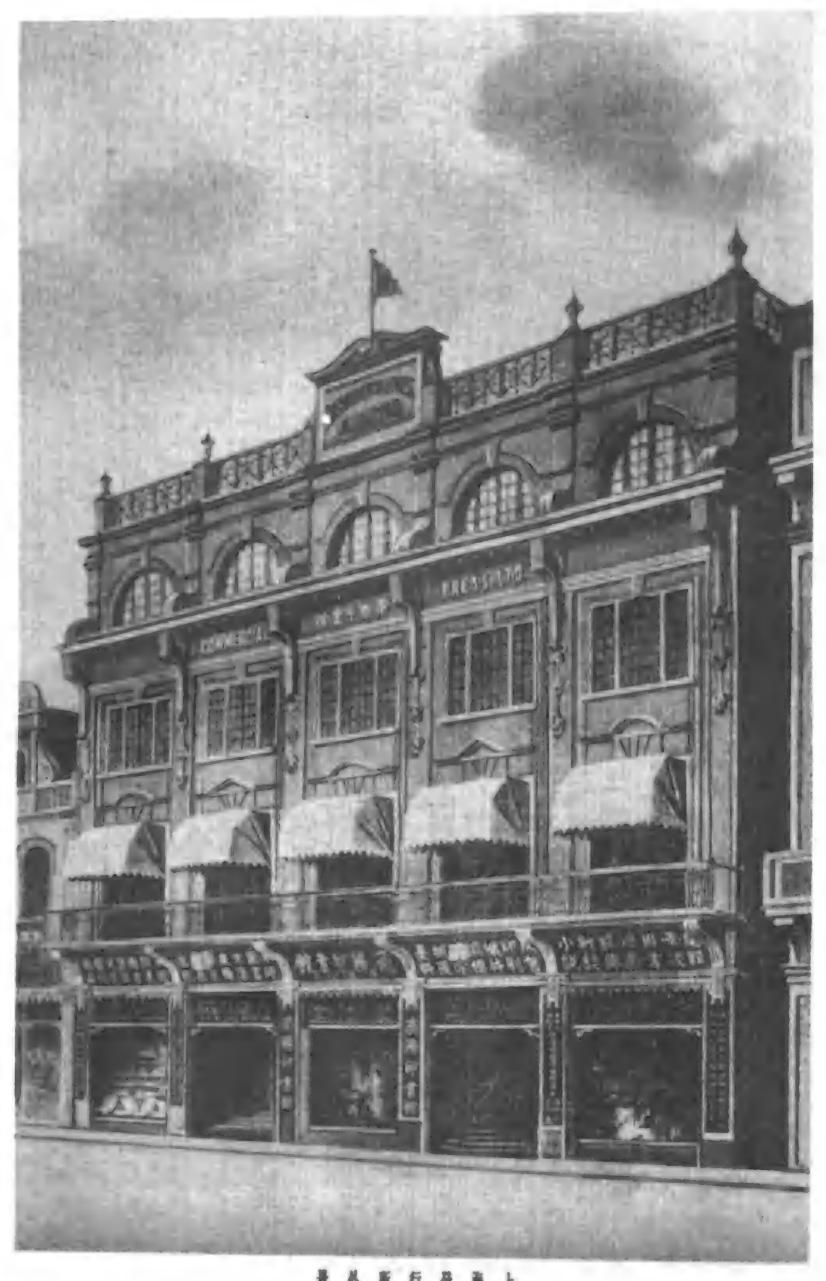
濟光緒 地一年四月	北平虎坊鎮	京華印書局	**
民國十三年四月	主義。	香港印刷局	*
民國七年六月	南路南門東	南霉支店	
民國十四年六月	海海海	建镇支店	क्र
民蹟十七年七月	大闸大西新	大周支店	
民國五年二月	質素ロー産ニ	寶家口亥店	
民國三年上八月八	黄霉人元坊	青霉支店	₩
民國十六年元月	武昌蘇院旗	英 買 支 店	
清宣統元金上八月	暴鬱紅南大街	馬龍江支信	
民富二年八月	吉林檀米行	吉林支德	
民國二年元月	保定天事開鐵	保定支货	\
清光耀州二年九月	安康舊門日	安康支館	
民國五年三三月	新加強大馬路	新加坡分館	
民國三年九月	香港皇后大道	香港分館	
民國三年九月	黄醇中毒	實際分館	
民國五年二元月	更即 数 國 衛	學術分館	
民國四年二月十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	絕 到 的	海州分庫	
第光緯井三年二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	廣州永漢北路	廣州分館	
海光鶴州二年入月	新州维专	物州今樓	,
民國十三年入月	夏門大走馬路	質問分類	
清光緒州二年四月	福州南大街	鶴州今館	
海鱼鉱二年元月	西安勢巷口	西安介僧	
海光鶴州二年七月	開封財政職街	開封分館	
海光鐵井三年七月	太原傳頭街	太原分館	
<u> </u>	海南院西大街	資高分類	
}	非霉素等	海罗今德	
海光鶴州二年元月	天命大都同	天津分館	
<u> </u>	北平建筑廊	北平分應	
	成都幸熙路	食都分館	
	重要白象街	重重分態	
	常独带消费	常雅会想	
	長沙痛正街	東市会館	L.
	第日中日瀬	黄口谷鹤	*
	南景館の高い	南昌分館	
	蘇鎖西門大街	蕪湖今館	
 	朝影官并予	館畜分割	
<u></u>	我州保佑坊 南京太平街	杭州分館和京南東	
	有家太平哲上海民團路	東谷は夏	
	上華 交團 各一————————————————————————————————————	医四分类) mb -
h ————————————————————————————————————	上海賀藝館	11日子宝 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11	高
··	路巨連銀行	章 F F F F F F F F F	
	部と連挙に	田 聖 形	
	器巨嘴新汗	321 322 33	產
清光龍廿八年		海等	*
清光龍廿八年	路戶職業十	建等	建

表置一局館支分總館書印器商







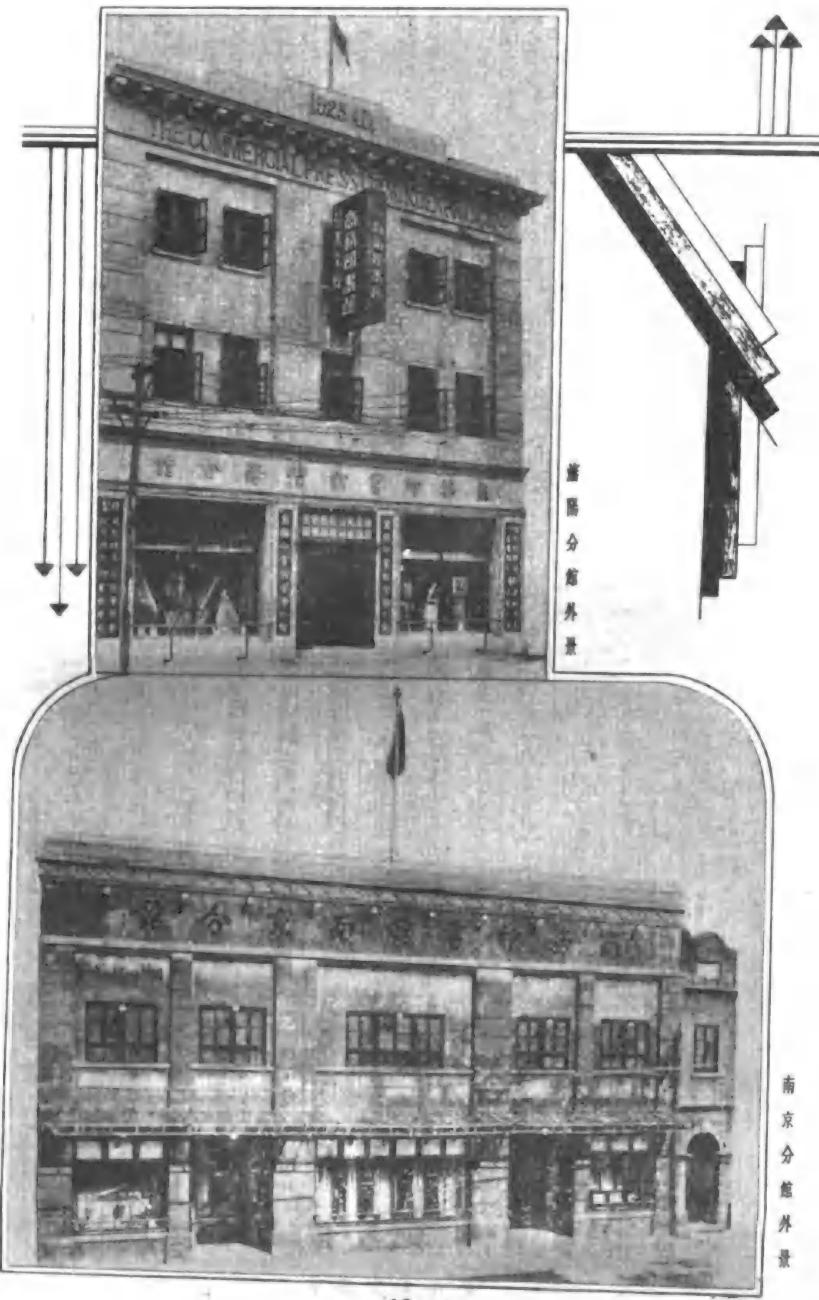


最外所行程等上 — 38 —

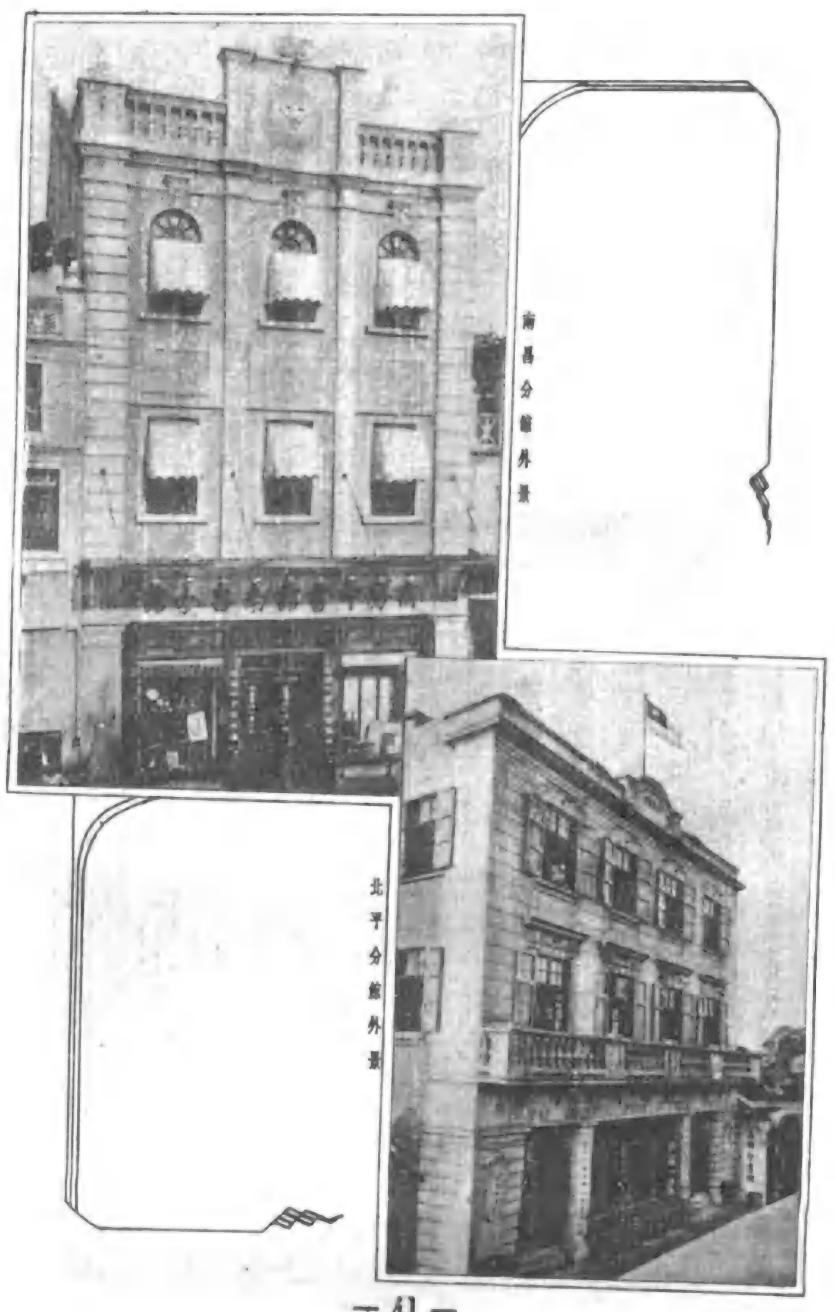


天 - 39 -

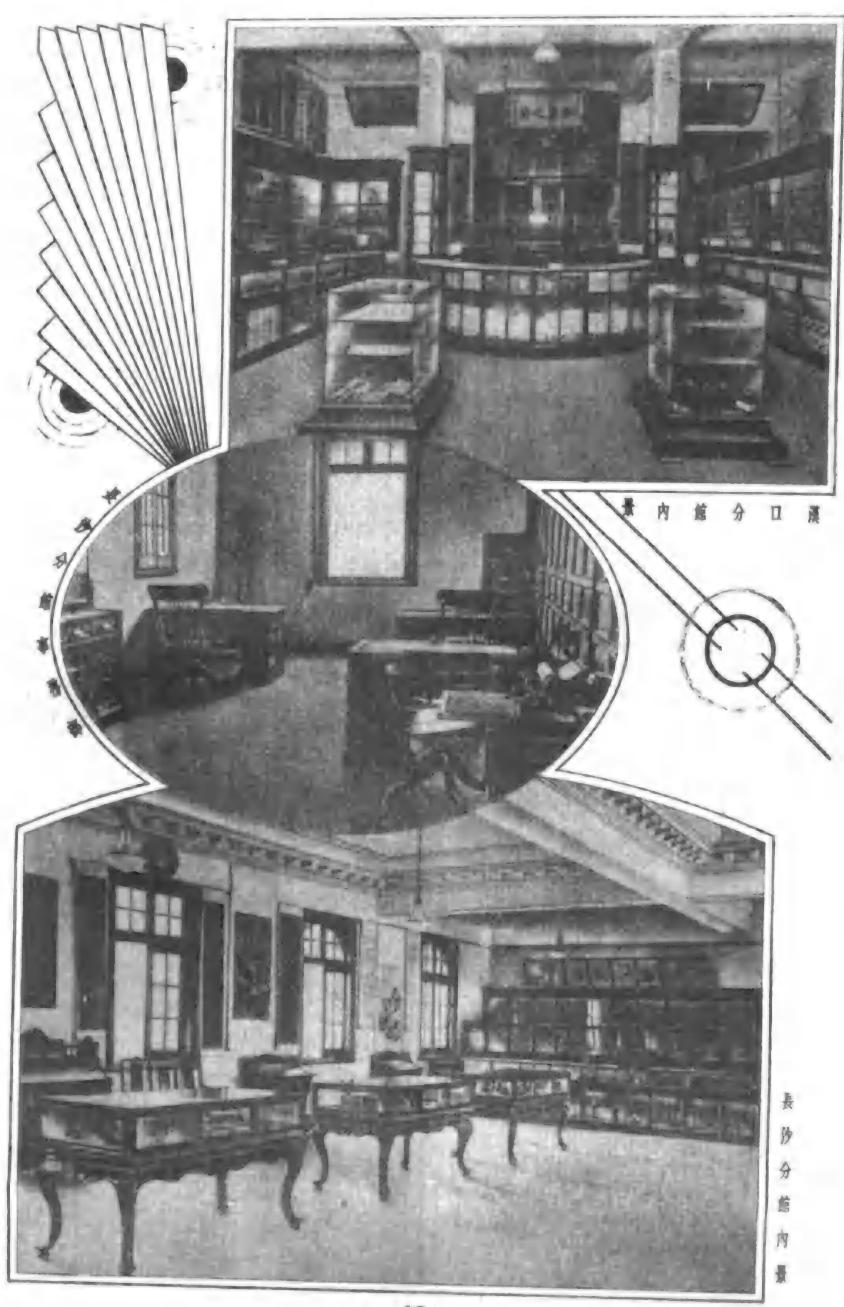
1



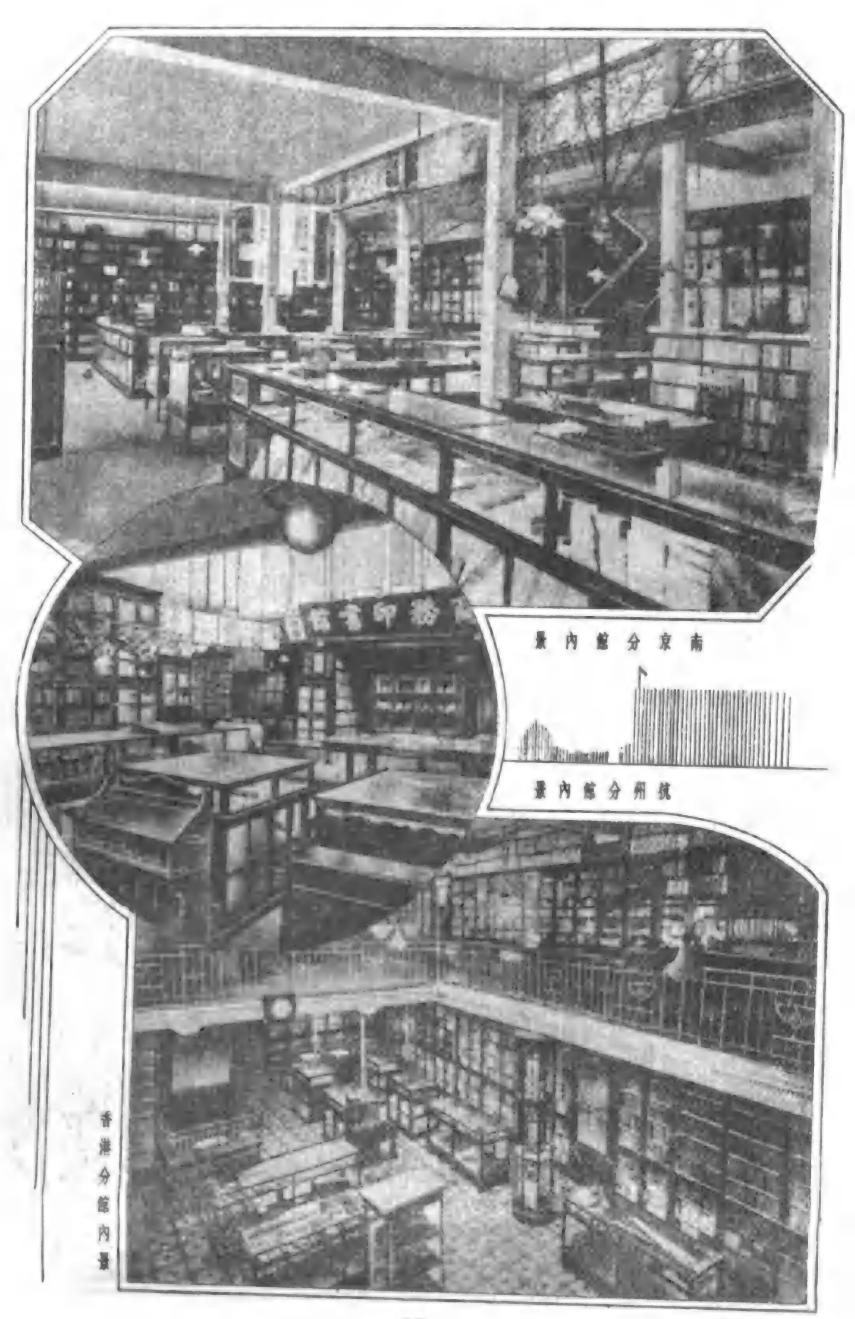
- 40 -



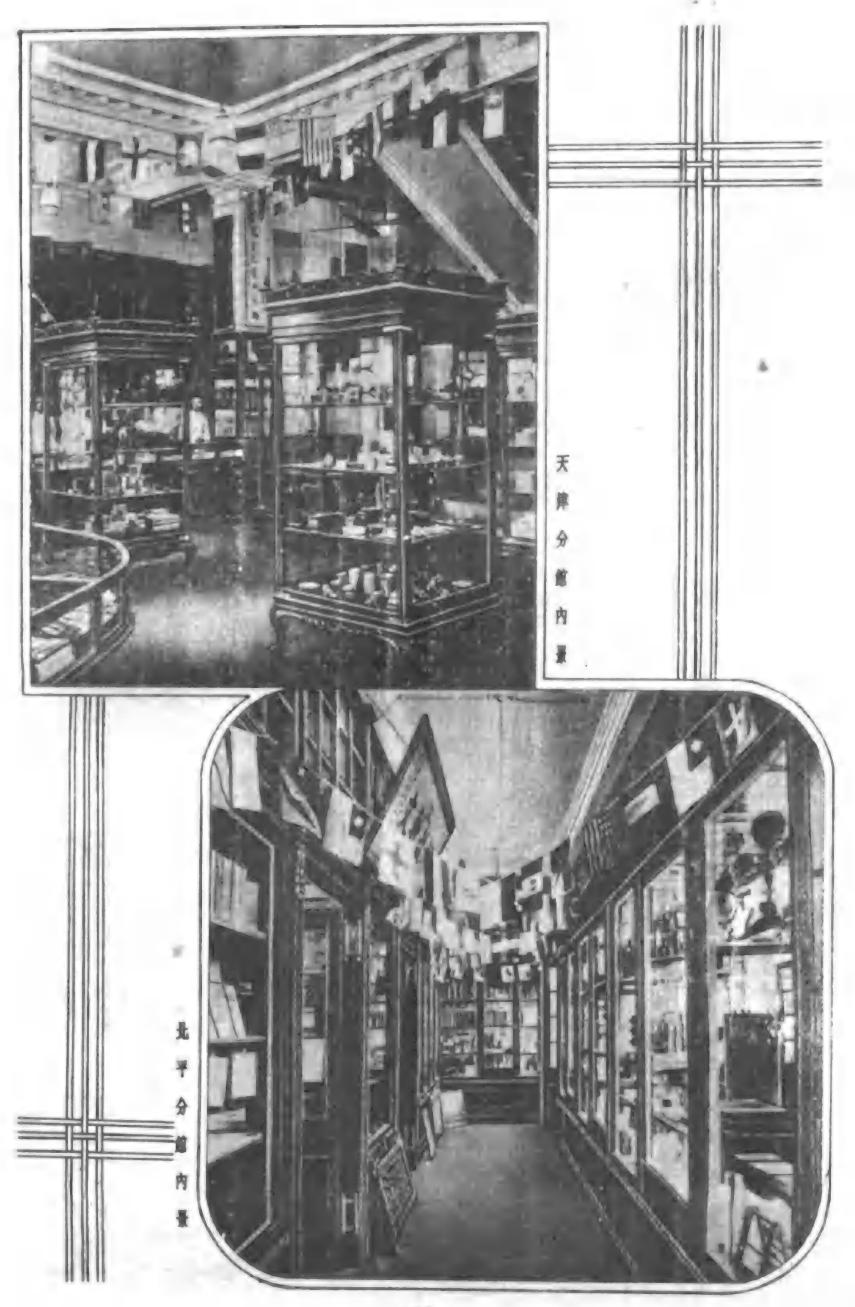
-41-

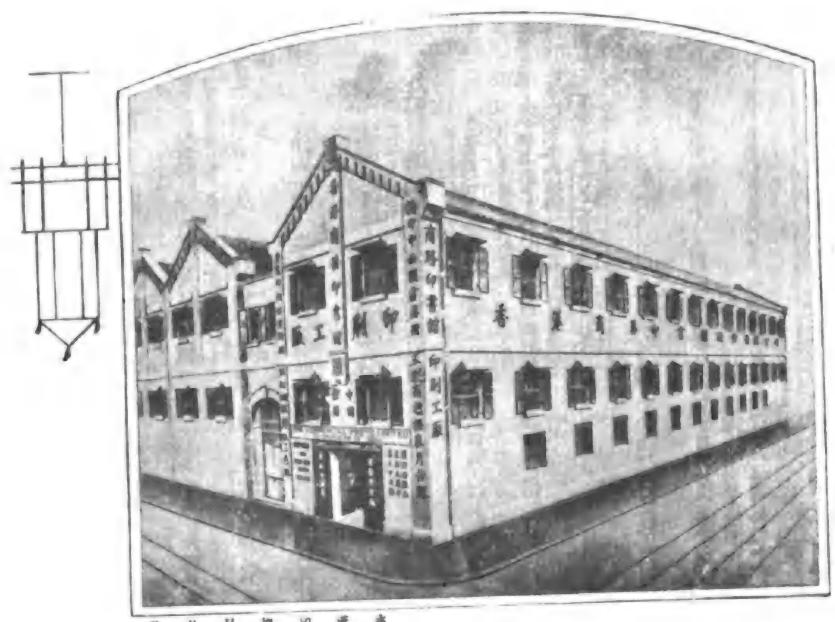


-42-

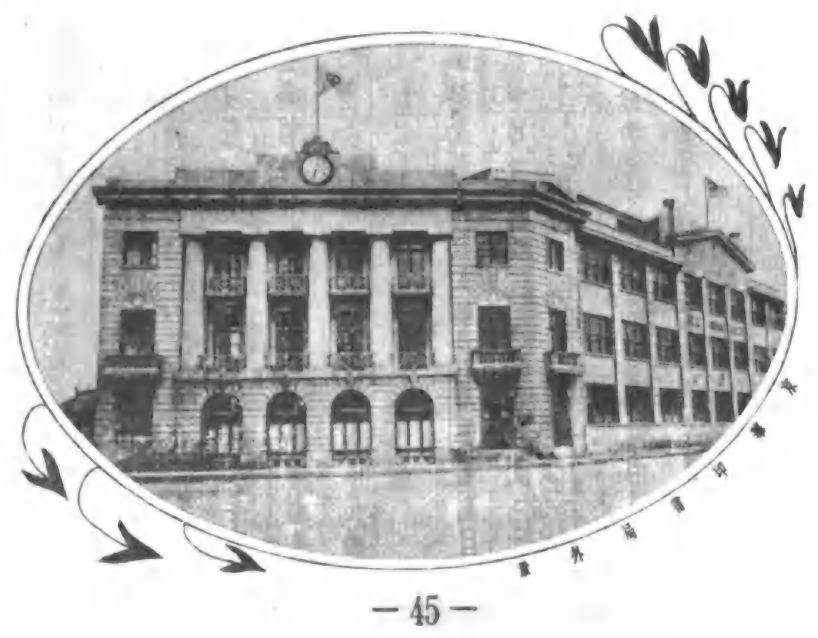


- 43 -









本館營業日有進步、故股本亦屢有增加、兹列簡表如下:

								地 較 麦	商務印書館歷年資本比較表
五	111		一 百	_	 	£	四	資	
百萬	百萬	日萬	百五十萬圓	百萬	十萬	萬	于	本	
圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓		數	
年國十一	民國九年	民國三年	民國二年	十一年	十九年	十七年	十三年	年份	

商務印書館歷年營業比較表

年 份	營業	數		比	較	表
民國十九年	12,055,473					
民國十八年	11,668,012					
民國十七年	10,135.679					
民國十六年	7,917,733					-
民國十五年	9,738,087					
民國十四年	8,768,299					
民國十三年	9,117,401					
民國十二年	8,150,195				·- · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
民國十一年	6,909,896					
民國十年	6,858,239					
民國九年	5,806,729					·
民國入年	5,150,646					
民國七年	4,026,180			- • - · · · ·	. <u></u> .	
民國六年	3,772,828					
民國五年	3,150,367			·	—	·
民國四年				······································		
民國三年						
民國二年						
民國元年			• 			
宣統三年						
宣統二年			, 			
宣統元年					. 	
光緒州四年	 					
光緒卅三年						
光緒卅二年	1					
光緒卅一年						
光緒三十年		_				
光緒廿九年						
清光緒+	八年七月	不戒於	火所有以	前帳册	悉被毁無	無從查考

管理委員會屬光圖君爲主任總分館同時舉辦茲剛歷年營業比較表如下 公司傳記向係舊式民五以後獨端六君規畫新式會計各部份次第改革益臻明確。本年復組織預算本館最初從事印刷繼而注重編譯復且兼舊製造種類處多範圍日廣故產業數量屢見增加惟

(丁) 工具

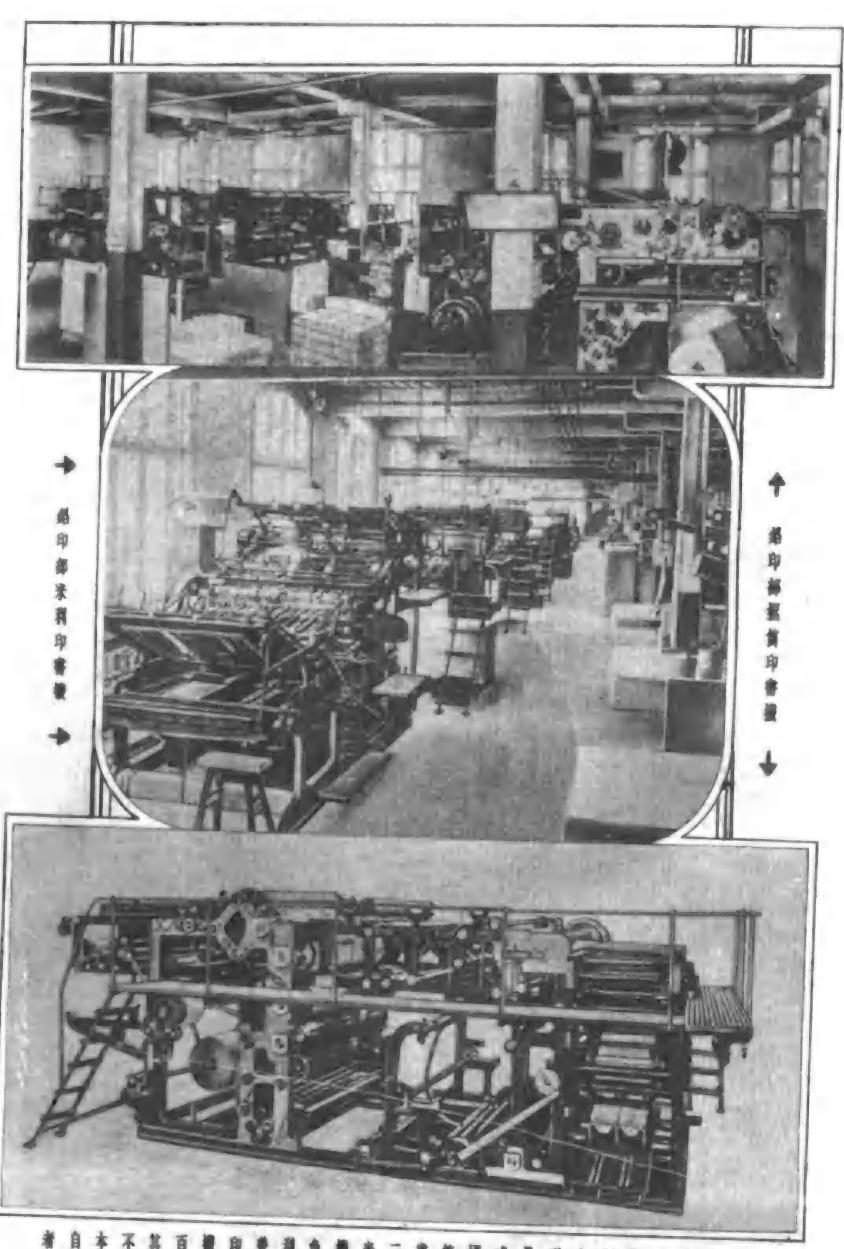
及鑄字爐光緒二十六年有日人經營之修文印刷局為滬上最完備之印刷公司因故停辦所有生財 感工具缺乏低具東渡扶桑添置機械鉛字等以事擴充後遷至北京路時設立木工部添置火油引擎 機已由日本運來營業仍能繼續此質不幸中之大幸也至民國一年因社會之需要購辦英國潘羅司 機器急待出售本館遂將修文接盤計有銅模數付與切刀機烊字爐大號印刷機等件本館之得以擴 崩機歐戰期間外國機器不能輸入國內又無印刷機器之製造廠本館乃將原有之機器修理部擴充 大照相架當時為世界第二大照相機專供印刷全張地圖之用其印刷機器除石印之外更辦繪版印 大營業開始作更順利之進行者得力於此不少光緒廿八年忽告火災舊有機件付諸一炬適定購新 筒機及米利機今各種機器約有一千二百餘架 改為機器製造部專以製造印刷發訂鑄字軋墨等機器同時並請專家製造華文打字機又購鉛印滾 本館初創時僅購辦三號遙架一部腳踏架二部自來墨手背架三部即開始營業閱上 て八月後因

(戊) 技術

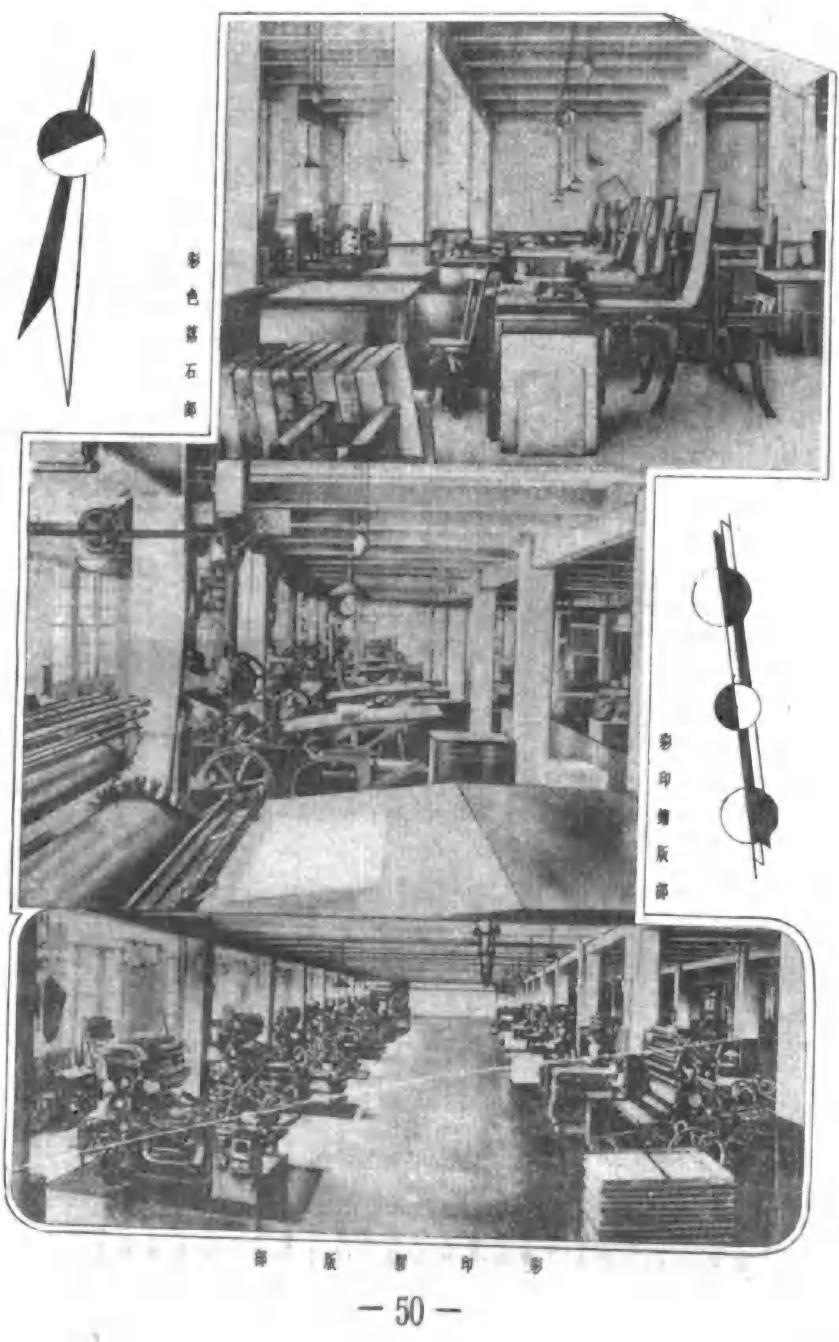
光緒二十九年以後在印刷方面頗得日技師之助力畢辦彩色石印雕刻銅版以及照相銅版等種種 察印刷事業歐戰期間除製造技術猛進外並舉辦膠版機影印版影寫版等新式印刷嗣後逐漸研求 西法印刷宣統元年間更辦珂羅版印刷與三色照相版民國元年以後重要職員陸續赴歐美各國考 時加改善以免落於各國新印刷技術之後。此種日新月異之進步實爲中國印刷上至榮譽之事也 本館創辦之初技術尚形淺轉遂於清光緒二十六年後迭次派員赴日考察一切以爲發展張本

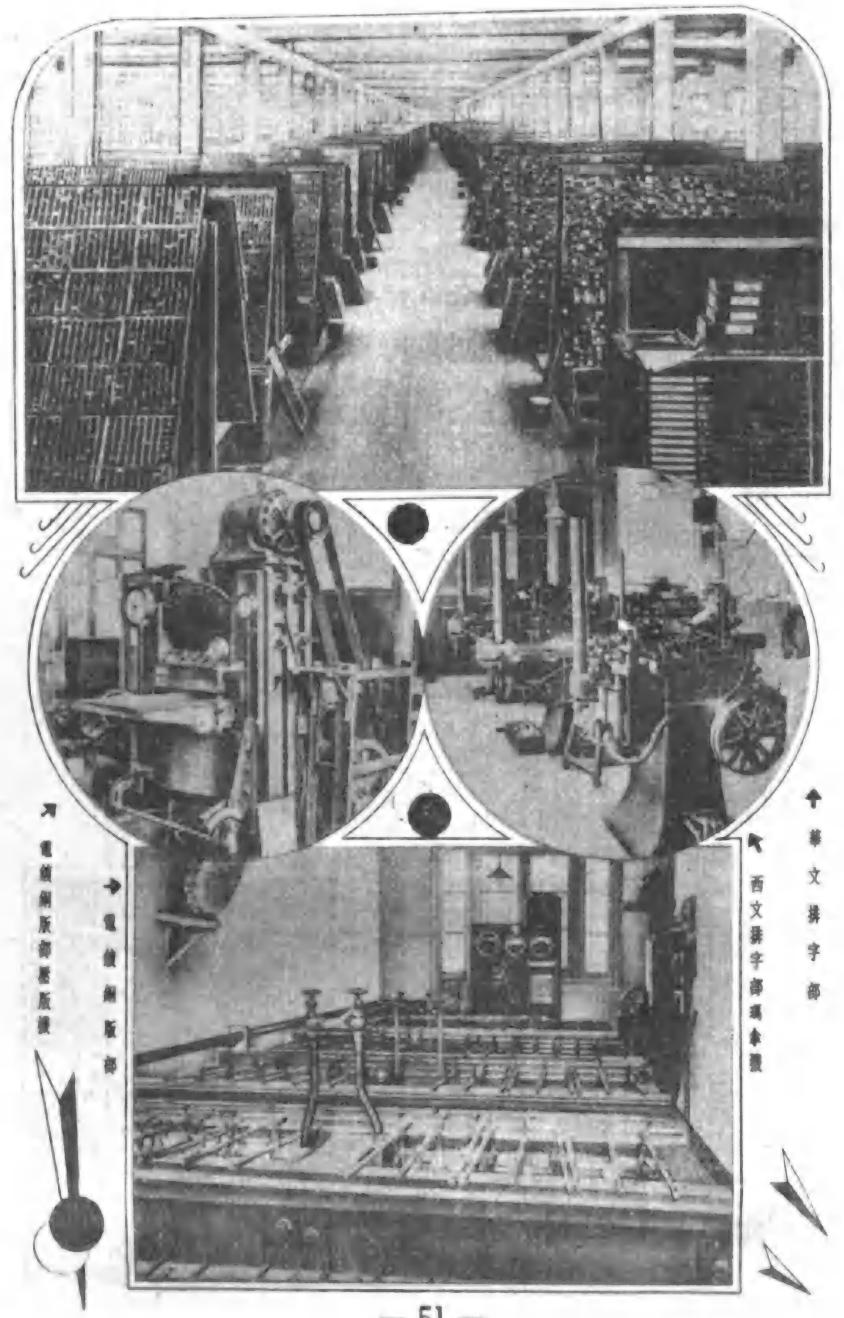
己)建築

於北福建路不數年又賺狹仄乃覓定寶山路基地數十畝重建印刷編譯兩所並在棋盤街自建發行 本館最初時期租屋三種經營印刷事業擴張漸不敷用清光緒二十八年乃自建印刷所編譯所本館最初時期租屋三種經營印刷事業擴張漸不敷用清光緒二十八年乃自建印刷所編譯所

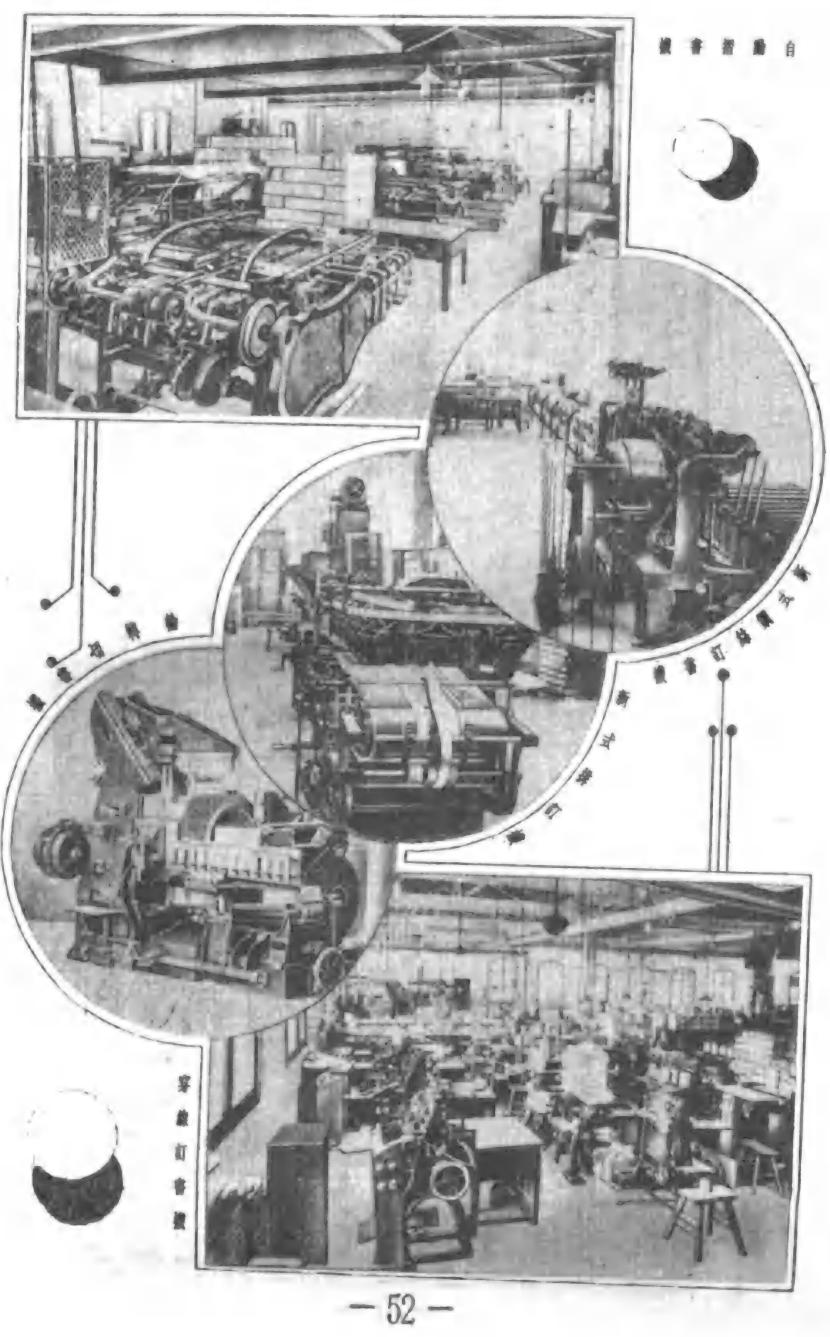


者且未不其百樓印度利色樓米二樓館園式最現之都原主本傳播





-51-



所自此以後無歲無巨大之建築現在印刷所水泥鋼骨三四層之廠屋已有多所而南京北平天津瀋 陽長沙廣州等分館亦均自建新式水泥鋼骨大屋、關於分館建築狀況可參閱組織一項內所列之 各分館設立年月表)他如濟南太原貴陽等處則係購置現成房屋而加以修改者其基地已購而未

(庚) 待鳗

建築者尚有多處

助金製作優良者有獎勵金如有特別發明者予以特別獎勵分館同人成績較優者花紅之外亦有獎 假休息公司能獲盈餘職無大小一律派給紅利年老不能工作或因事離館者有退俸金四病出缺者 有轉贈金因公畏傷身體或竟死亡者并特別撫恤之公司年提巨彖爲同人之疾病扶助金及同人人 定醫院費由公司擔任不願入者另給津貼廠內特設哺兒室低看護婦司之嬰兒可由家屬送來哺乳 每日一次設療病房贈醫給藥春秋兩季施種牛痘亦不收費週必要時由醫生爲同人注射防疫針 励金對於女工尤為優待平時工作時間少於男子生產前後休業六星期除由公司給保產金外有指 **毒保險金又津貼同人火災保險金先後擴**췷計息爲同人子女之教育扶助金及同人補習教育之扶 本館風抱勞資合作主義尊重勞工之精神數十年如一日,其待遇可略言之在公司服務規定例 工場注重衛生空氣光線力求適當夏有風扇冬有熱氣管頗爲完備飲料尤清潔更有遊息場圖

書館閱報室至安全設備亦特加注意並專設防火委員會主持消防之事。

另訂規程辦理他如八小時工作之實行改良待題之注意同人娛樂費之律貼等皆本館尊重勞工之 儲蓄有普通特別一種普通儲蓄聽人自由特別儲蓄則於每年應發花紅內扣存利息特別從優

工友的占百分之二十女工的占男工百分之二十各省分支館局職員工友的一千餘人。 本館上海各機關職員的一千餘人男女工友的三千五百餘人機器工友的占百分之八十手工

總館全體職工年資人數累積分配表

<i>叶</i> 次	總館	全 體
年資	入 數	%
已滿 33 年	1	.03
已滿 32 年	2	.06
已滿 31 年	5	.14
已滿 30 年	10	.28
已滿 25 年	66	1.83
已滿 20 年	228	6.33
已滿 15 年	535	14.84
已滿 10 年	1196	33.19
已滿 9 年	1472	40.84
已滿 8 年	1728	47.95
已滿 7 年	2230	61.88
已滿 6 年	2640	73.25
已滿 5 年	2870	79.63
已滿 4 年	2985	82.82
已滿 3 年	3074	85.29
已滿 2 年	3184	88.35
已滿 1 年	3403	94.42
已滿一年及未滿一年	3604	100.00

研究中。今年三月爲考察職工狀況以爲研究人事之資料起見特舉行總館全體職工調查現尙在統計

總館全體職工年齡性别人數分配表

) Are	.1 <u>t</u> -X			人		數	
年	齡	男	%	女	%	男女總數	%
16	20	141	4.5	11	2.3	152	4.2
21	25	433	13.9	95	19.7	528	14.6
26	30	739	23.6	114	23.8	858	23.7
31	35	660	21.1	96	20.1	756	21.0
36	40	452	14.5	57	11.9	509	14.1
41	45	305	9.8	48	10.1	353	9.8
46	50	180	5.8	21	4.4	201	5.6
51	55	114	3.7	19	4.0	133	3.7
56	60	60	1.9	14	2.9	74	2.1
61	65	29	.9	4	.8	33	.9
66	70	8	.2			8	.2
71	75	4	.1			4	.1
總	計	3125	100.	479	100.	3604	100.
百分	计	86.7		13.3		100	

(辛)預會

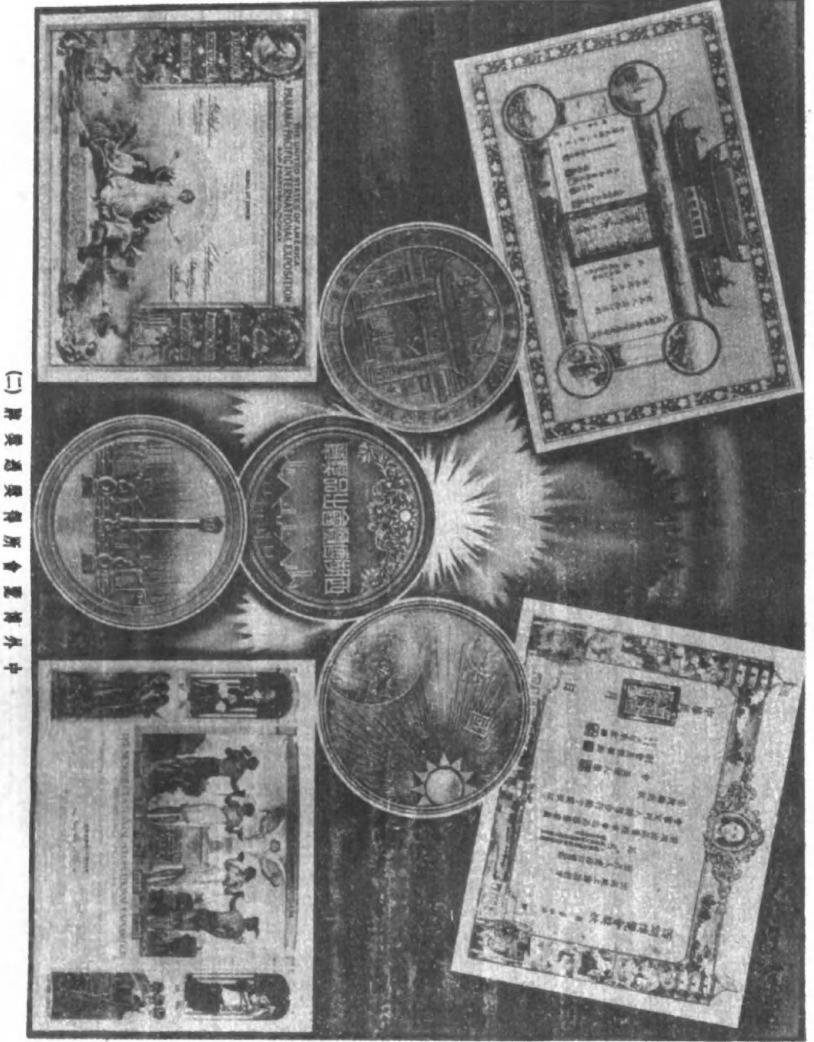
與工商業有密切關係各國對於農工商又時時以勸業會博覽會展覽會陳列所等組織以資提倡我貿易之法制雖善苟無印刷品為之宣揚為之記述其發達必不能猛進本館旣以印刷製造爲職志自業俱發達則國民一切生活無不隨之發達雖然實業發達又必藉印刷術爲媒介故交通之設備雖良世界之發達無不依據農工商之狀況爲進退任何一國農工業發達則商業必隨之發達農工商 國近年亦勵行之本館旣屬實業之一份子印刷又足供各實業界之先驅重承國內外政府社會之不 棄每會必徵集出品於本館歷年所得之獎狀獎章不可勝計列表如下

中外博覽會得獎表

電會 電會	萬國博覽會	意大利都郎博覽會	南洋樹業會	松江府物產會	天津第一次勸業展覽會	會
清宜統二年	清宜統三年		清宣統二年	清宣統:元年	二年 二十	年份
各種書籍	銅模 鉛字	品 騰寫版 製	各種書籍 與	品 幻燈影片 客種書籍 與	用品 各種 與	出
	花譽	圖 各種印刷成績	圖 各種印刷成績	勝寫版器印刷成績	刷成文具	品
		着 各種印刷用	衛 各種印刷用	衛 各種印刷用	幻燈影片 各種印刷	稱
最優等金牌	且取值度量于斯大温心	金牌協助獎憑	奏叛一等金牌	一等金牌	一等獎照	得数等級

新加坡物品展覽會民國十一年各種文具	新展覽會	上海總商會第一次展覽會民國一十年一字機會各種印刷機會 文具 黃章 幻燈及幻燈 一個	置會	四川勤業會民國九年美術印刷品	雲南花朝會民國九年。李輝文具	雲南第一次物產會 民國九年 標本模型	福建圈侯縣農產共進會 民國六年 蓋絲器旗 蓋鹽標本模型 金幣	麦商部國貨展覽會 民國五年 矿山模型 各種 人類 医鼻髓 動物礦物標本 等等 医圆面 人名 医二种 人名 医二种 人名 医二种 人名 医二种 人名 医二种 人名 医二种 人名 使用的 人名 一种 人	東京會 一	美國巴拿馬萬國博覽會民國四年一一卷一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一		江蘇第一次地方物品展覽一民國四年一名種書籍與圖蒙台拔利教具科學儀器模一等
	名譽数	1	一等金牌类	特等教養	符等 数 关章	特等金牌教	金牌及獎狀	特等授為	優等將天憑	名譽傳教章	一等契制	

4-97-45		-	では現代現金
ATT MET BY	外面教育山中	民國十九年	#
一等股章	各種印刷中	民國十九年	河北省國貨展更會
表	印刷品 文具	民國十九年	是羅中華總商會國貨陳列
起等类源	文具印刷書籍製造	民國十八年	河南省政府建設廳
伊等教	油墨 使器 文具 標本模型 玩具 使变印刷成绩 華文打字機 音精器 各種圖版 给字	民國十七年	國民政府工商部中華國貨
朱春秋章	華文打字機等第一印刷品	民國十五年	美國費城萬國博覽會
銀牌教	公願 追	民國十五年	展覽會國印刷出品第七次
特等教	者 精文具	民國十四年	級造教育實業展覽會
一等教	各種圖版 印刷成績 经宇油墨 機器文具	民國十四年	近蘇省第三次地方物品展
最優等授狀	五彩油墨雕水墨水印油墨汁	民國十二年	
最優等獎狀	各種印刷成績 各種銅版鋅版 鉛字 兒童玩具	民國十二年	安徽省立第一商品陳列所
类状	各種印板印刷機器機器文具美術品	民國十二年	業大會 養大會 養大會
最優等炎狀	機器 的	民國十一年	合展覽會新加坡中華總商會馬婆斯
最優等奨狀	完 宣教育及玩 具各種印板字畫 國語留聲	氏圖十一年	安徽省立第一商品陳列所
料	書籍 真工 圆金 册 (民國十一年	陝西工業展覽會



半

力所及者無不急人之急而爲人所不能爲歷三十五年如一日作者於此更就精神方面撮三點言之 右述特舉其大要而已三十五年間由小而大由簡而繁誠有驚人之發展凡爲社會所需要而能

其才自不可及但冒險有成與不成之兩途冒險之初何能操必成之劵幸而成也尤必具 能冒險即將坐失相當之機會創辦本館者均非資本家挾其敏銳之服力識力面冒險經營以至成功 於顧即足則此偉大之事業安知不已中止於半途觀夫夏鮑高張諸君致其畢生精力於此猶惴惴焉 進無已庶其冒險所成之功得永永維持吾觀本館在此三十五年中最初冒險爲少數貧士之投資其 未曾一日自滿職此故也 次則與旧人之合資又其次則歷屆在各方面之**擴充倘歷**任當局不以進取爲辦事之目 一冒險進取世人對於辦事往往以不可冒險為勸殊不知冒險為辦事精神之 標可以苟安 進取之志日 一種要素不

者幾希近百年中歐美各國以及日本無不突飛猛進即此出版印刷一業成績殊可驚人吾國何能與 之並論本館深知之而深處之故在此三十五年中無事不逐漸求進或借材於異國或購 研究於各名廠但借材必派員學習購機必設法仿造研究必運用其優異之點務使達吾 希望吾國出版印刷業得共入於獨立自營之一途不使吾業永落於他國之後此非一公司關係已也 以自營之目的決不以因襲畢吾能事且有因經驗而特別發明者屈指不一端更加精研或公開試驗, 利以維持公司資本個人生計則滔滔皆是將有不能與人競爭之一日故爲達大計必治全公司於一 工如此案多苟能一致以發展事業為主旨站在同一戰線以進攻何事不成若終日孜孜僅求一些盈 爐整齊陣線磨厲以須使旣往三十五年之聲名不致滅色而後此三十五年之成績益見 三 團結一致 衆擊易舉獨木難支古人之言不我欺也本館規模如此宏大業務如此複雜職 獨立自營社會進化日新月異大小事業必顧此潮流以求進步入進而我不進其不落伍 機於新邦或 可以獨立可

幸能循此軌道共同進行前途正無量也。

光榮今日者